

Dnia 7 Lutego 1879 roku.

N^o 6

26 Stycznia (7 Lutego) 1879 r.

Hodowla trzody chlewniej w prowincjach naddunajskich.

Wychów trzody chlewniej ma wielkie znaczenie w gospodarstwie krajów położonych nad dolnym Dnajem. Węgry i Serbia, pomiędzy innymi, posiadają szczególnie gatunki świń, które prawdopodobnie mogłyby wzniecić litosć amatorów namiętnych i wyłącznych rasy angielskiej, ale które, w warunkach w jakich się rozwijają, zalecają się bardzo szacownymi przymiotami.

Podwójny odbył się na produkcję tej gałęzi gospodarskiej: to jest, albo się wysyłają jako młode i chude do prowincji zachodnich, gdzie zawsze znajdują chętnych nabywców, albo też zostawiają je w kraju do tuczenia, poczem zaopatrują niemi targi miast Austro-Węgier, Niemiec, Szwajcaryi i Włoch. Promień nawet wysyłki tego produktu rozciąga się aż do rynków W. Brytanii, które już utrzymały wielką ilość wieprzy węgierskich.

Tuczenie w gospodarstwach nad dolnym Dunajem, odbywa się na wielką skalę i dwoma różnymi sposobami: albo się wypasają one na polach, a szczególnie w lasach na żołądźkach; albo też w karmnikach, w zwyczajnych warunkach czyli w budowlach umyślnie na ten cel postawionych, które oznaczają się nazwą *szalasów* i stanowią charakterystyczną cechę rolnictwa krajowego.

Nazwa ta *szalas* stosuje się do zabudowań (można by nawet powiedzieć do fabryk) zbudowanych do karmienia na wielką stopę wieprzy. Są one zaopatrzone w komory, podwórza, w basseny do pławienia i we wszystkie przyrządy przeznaczone do przygotowania i przechowywania karmy i dla służby. Najczęściej zabudowania te tworzą czworobok i mogą pomieścić od 200 do 4000 sztuk wieprzy. W Serbii, gdzie ten sposób tuczenia jest głównie używany, gdzie w pewnej mierze wziął początek, karmniki są cokolwiek za ogólne i w stanie pierwotnym; ale w Węgrzech, dosięgły one wysokiego stopnia doskonałości, i przytoczyć wypada jako wzór tego rodzaju zakładów. Towarzystwo węgierskie tuczenia wieprzy, którego założenie sięga roku 1869. W mieście Steinbruch, w blizkości Pesztu, znajduje się ognisko działań towarzystwa. Budowle i ich przyległości są tak urządzone, ażeby mogły pomieścić 2600 wieprzy, podzielonych na 130 szalasów czyli oddziałów. Każdy szalas składa się z podwórza prostokątnego, zaopatrzonego w bassen, czyli sadzawkę i z szopy pokrytej dachem, w której wieprze mogą schronić się na noc albo też we dzień, w czasie niepogody lub zbyt wielkiego skwaru; pozostawiono nawet na tém podwórzu przestrzeń próżną, którą wieprze mogą ryc do woli.

Zazwyczaj, wieprze przybywają do szalasu w wieku jednego lub dwóch lat, kiedy już podpasły się na żołądźkach albo na pastwisku i nabrały na siebie dożyć mięsa. Racya wypasowa, którą dostają w szalasach składa się po największej części z jęczmienia lub kukurydzy, albo namoczonych w wodzie ciepłej, co stanowi zupę, z dodaniem otrąb i soli, albo po prostu z ziarna sruutowanego albo tłuczonego. W Serbii a nawet w Węgrzech, pewna ilość karmy zielonej dodaje się do ziarna w porze, kiedy rośliny pastewne są jeszcze na polu. W zakładach towarzystwa węgier-

skiego, przyrządy do tłuczenia, sruutowania lub mielenia ziarna wprawiają się w ruch za pomocą maszyny parowej, o sile szesnastu koni, która iednocześnie służy do poruszania pomp, które zaopatrują cały system bassenów i kanałów, za pomocą których czysta woda obficie krąży po wszystkich częściach zakładu. W czasie wielkich upałów zaopatrują się rury w sitka i kiszki, które skrapiają się i wychładzają karmniki.

W większej części szalasów w Serbii i w Węgrzech, znajdują się zarówno młode wieprzaki jednoroczne jak i sztuki dorosłe, ale rzadko zdarzają się starsze nad dwa lata. Czas tuczenia pierwszych trwa około pięciu miesięcy; pół roku liczy się dla drugich. Roczniki dostają na parę codziennie około 5 kilgr. (12,5 funt.) ziarna, czyli 1600 do 1700 kil. (4000 do 4375 fun.) ziarna w czasie całego okresu tuczenia; racya wieprzy dwuletnich, oznacza się na 6 kil. (15 fun.) również dziennie na parę; przedstawia to także na sześć miesięcy, ogólną wagę 2340 do 2500 kil. (5850 do 6250 fun.) Wieprze chude, które przychodzą z pastwiska lub z żołądźki, ważą 75 do 90 kil. (185 do 225 fun.) i przy końcu pobytu w szalasiu, kiedy tuczenie jest skończone, wykazują zazwyczaj wagę średnią 250 do 275 kil. (625 do 687 i.) Wleprze dwuletnie kiedy przybywają do szalasów, ważą od 100 do 125 kil. (250 do 312 f.); przez czas pobytu nabierają w rezultacie 300 do 350 kil. (700 do 824 f.) ogólnej wagi. Są to liczby średnie, albowiem w Węgrzech i wszędzie, wszystkie zwierzęta, które się biorą z pastwiska polnego lub leśnego i zamykają w karmnikach, któreśmy opisali, jednakowo korzystają z racyi tuczenia; są takie, które nie chcą jeść ziarna i maki, i które zdają się więcej usposobione do biegania, aniżeli do tuczenia; takie stanowią rzeczywistą stratę, która w niektórych wypadkach może wynosić 20%.

Wieprze tuczone w szalasach węgierskich wysyłają się kolejami żelaznymi do wielkich miast, do Wiednia, do Pesztu; ale dla wielu jest to dopiero pierwszy etap i ztamtąd wysyłają się stosownie do okoliczności do Pragi, Linzu, Monachium, Landau, a nawet do Wrocławia, do Dreznia i do Berlina, a niekiedy nawet do Paryża, do Brukselli i Amsterdamu, ząd pewna część wysyła się do Anglii. Mięso tych zwierząt jest delikatne i smaczne, a słonina jest jędrna, oddzielona od mięsa wyraźną linią demarkacyjną. Przymioty te są bardzo cenione przez rzeźników wielkich miast niemieckich, któreśmy wyliczyli i są chętniej zakupywane aniżeli inne.

W Steinbruch pod Pesztem, obok wielkiego Towarzystwa węgierskiego, którego operacye w r. 1875 opłaciły się korzyścią 36,783 guldenów i dały dywidendy 12% na każdą akcyę, spotyka się jeszcze pewna liczba zakładów prywatnych, które utrzymują i tuczą około 40,000 sztuk wieprzy, co dozwala oznaczyć na 100,000 sztuk ogólną liczbę wieprzy, które ta jedna miejscowość oddaje corocznie na konsumcyę miejscową i na wywóz; zaś śmiało można oznaczyć, bez przesady, na trzy miliony sztuk ilość wieprzy, które wychodzą corocznie z Węgier i z Serbii.

Kukurydza cukrowa jako jarzyna.

Uważamy za pożyteczne dać lepiej poznać i rozszerzyć uprawę w ogrodach warzywnych kukurydzę cukrową na użytek kuchenny, o czém nikt jeszcze prawie nie wie. P. Henryk Vilmorin w

dziele *le Bon Jardinier* 1876, wykazując przymioty téj kukurydzy, która jest bardzo poszukiwaną w Stanach Zjednoczonych jako pasza, a ziarno jako jarzyna, kiedy jest jeszcze bardzo delikatną. Rzeczywiście, jarzyna ta wysoko ceniona u Amerykanów, zajmuje bardzo dobre miejsce w ogrodach warzywnych po grochu, których miejsce bardzo dobrze zastępuje kiedy upały letnie wyniszcza je, albo uszkodzą. Wtenczas to przychodzi kukurydza, która się spżywa aż do nadejścia mrozów. Każdy Amerykanin przyszedłszy do swego ogrodu przedewszystkiem się pyta ogrodnika: „Jakże idzie kukurydza? Czy prędko zdatną będzie do jedzenia?” Oprócz tego, że jarzyna ta jest bardzo zdrowa i bardzo pożywna, uprawa jęj jest bardzo łatwa. Roślina ta prawie obojętną jest na gatunek ziemi; nawóz powinien być bardzo przegniły; najlepiej ona lubi poskrzybki z ulicy lub z podwórza. Potrzebuje ona głębokiej orki. Pierwszy zasiew w gruncie powinien być skuteczniony w drugiej połowie maja. Zwracamy uwagę, że siać prędej byłoby rzeczą bezużyteczną, ponieważ roślina ta bardzo jeat czułą na zimno. Wreszcie, lepiej jest czekać kilka dni wędzej dopóki się ziemia należyście nie wygrzeje, ziarna naówczas wschodzą prędej i wegetacja szybko następuje. Siał należy w rzędach odległych od trzech do czterech stóp w każdym kierunku; sadi się cztery do pięciu ziarn w każdy dołek, i pokrywa się na jeden cal ziemią, którą się starannie utłacza. Natychmiast po wzniesieniu roślin wrywa się takie, które są niepotrzebne, pozostawiając dwie albo trzy w jednym krzaku najpiękniejsze; obsypuje się bardzo często, podnosząc i nagromadzając wzdłuż łodyg i odrzucając pędy rosnące z boku przy podstawie. Tym sposobem kukurydza, w krótkim czasie, rozwija się bardzo szybko. Przy końcu lipca albo w początku sierpnia, odmiany wczesne zaczynają być dobre na kuchnię. Poznaje się, że kukurydza jest już dobrą do zbierania, kiedy słupki, pospolicie broda nazywane, czernieją i zaczynają schnąć. Ziarno wówczas nie bywa ani młeczystem ani za bardzo twardem, gdyż w obudwu tych rodzajach kukurydza jest niedobrą. Sposób gotowania zasadza się na tém, że się rzucają kisicie w wodę wrzącą, w której pozostają przez dwadzieścia minut, poczem się je wyjmują i podaje polawsky cokolwiek masłem; posypuje się potrawa ta solą i niewielką ilością pieprzu. W ten sposób przyrządzona jest wyborną. Gotuje się wielu innymi jeszcze sposobami; pod tym względem, sztuka kucharska cudów dokazała; jednakże sposób powyżej wskazany jest najprostsz i daje się, że jest ceniony przez smakosów.

Chcąc otrzymać kukurydżę w następstwie jedną po drugiej, należy ją siać co dwa tygodnie, aż do pierwszego lub drugiego tygodnia lipca. Natychmiast po zebraniu kukurydzy, łodygi zielone należy powycinać i oddać na paszę dla bydła, a jest to najlepsza pasza jaką mu dać można.

Bardzo liczne są odmiany kukurydzy cukrowej, późniejsze lub rychlejsze, mniej lub więcej słodkie. Przytaczamy tu najlepsze jakie zostały wypróbowane:

1. *Early minnesota*. Jest to odmiana najwcześniejsza i najszaconniejsza, nietylko dla swojej wczesności, ale dla wybornego gatunku, kisicie cokolwiek drobne są długie i śpiczaste.
2. *Russel's early prolific sugar*. Dojrzewanie téj odmiany nadchodzi o tydzień później od poprzedzającej; jest ona wybornego gatunku, bardzo produkcyjna. Jest ona jedną z najlepszych gatunków na kuchnię używanych.
3. *Crosby's sestra early sugar*. Wyborny gatunek i bardzo rychła; jej kisicie, dość grube są średniej długości.
4. *Early sweet or sugar*. Bardzo dobra odmiana, wczesna, bardzo delikatna i słodka. Kisicie grube.
5. *Moore's early concord*. Kisicie grube i pełne, dochodzą po *Russel's prolific*, miewają od dwunastu do szesnastu rzędów ziarn; gatunek jęj jest wyjątkowy i pośredni pomiędzy innymi odmianami. Uprawia się w wielkiej ilości w Bostonie i w jego okolicy.
6. *Stawell's evergreen*. Odmiana późna, która zasadzona w téj samęj epoce co i rychła, zaopatruje kuchnię aż do października; jest ona bardzo pełna, bardzo delikatna i bardzo słodka; jęj ziarno długo utrzymuje się świeżem i w dobrych warunkach.
7. *Early Canada*. Ta odmiana, bardzo wczesna i upowszechniona w Kanadzie, mniej czasu potrzebuje do dojrzenia niżeli wiele innych odmian. Jest ona bardzo korzystna dla miejscowości,

w których lato trwa krótko. Używa się bardzo często na dosiewanie tam gdzie inne gatunki nie powschodziły.

8. *Early norraganest*. Bardzo wczesna, bardzo duża, ziarno średniej wielkości. Bardzo pospolita w okollach New-Yorku.

Jest jeszcze wielka liczba odmian uprawianych w Ameryce, ale te pomijamy; nadmieniamy tylko, że nasion tych wszystkich dostać można u pp. Vilmorin i t. p. w Paryżu.

W sprawie hodowli bydła i produkcji paszy.

Zastanawiając się w obecnym dla rolników tak krytycznym czasie nad kwestyą, jaką produkcyą gospodarczą na pierwszy plan wysunąć należy, ażeby w obec zagrażającej ze wszystkich stron konkurencyi zagranicznej, rolnictwo jeszcze przynosiło zadowalającą rentę, przyjdziemy do przekonania, że gospodarze nasi powinni przeważnie zwrócić się do hodowli inwentarza, głównie zaś do produkcji bydła pociągowego, użytkowego i tucznego, jako też do produkcji mleka i masła, ponieważ produkta te nie będąc tyle zdadne do przewozu, mniej są wystawione na konkurencyę zagraniczną, niż zboże. Wprawdzie i dla tych kierunków produkcji widoki nie są bardzo świetne; konsumcyja mięsa, mleka i masła od zniżenia się cen roboty w miastach bardzo się zmniejszyła i ceny spadły tém bardziej, że i tutaj taniej produkująca zagraica już jako współzawodnik na targu występuje. Ameryka wywozi już mięso, słoninę, szynki, smalec, masło w wielkich ilościach, a nawet żywy inwentarz sprowadzono ztamąd na próbę do Europy i to z tak dobrym wynikiem, że z pewnością nie pominie się sposobności, ażeby podobnymi transportami dać zyskowne zatrudnienie nie mającym zajęcia okrętom. W delikatnych wyrobach mleczarskich objawia się również konkurencyja zagraicy; Dania, Skandynawia, Szwajcarya a nawet Finlandya robią wielkie usiłowania, ażeby naszą krajową produkcyę prześcignąć, czemu tylko zaradzić możemy, starając się wydoskonalic nasze produkta. Objawiająca się ta przecież w produkcji zwierzęcej konkurencyja o wiele mniej jest groźną od produkcji zbożowej, i w obec powiększających się ciągle z Rosyji, Austro Węgier i z krajów zamorskich dowozów, obawiać się trzeba, iż ceny zboża w przyszłości nietylko się nie podniosą, lecz bardziej jeszcze spadną. Ażeby pokryć powstały ztąd ubytek w dochodach, powinni gospodarze najprzód starać się podwyższyć kulturę swych gruntów i przez to produkować więcej, dalej zaś trudnić się na większą niż dotąd skalę hodowlą inwentarza i produkcyą płodów zwierzęcych. Początki przeobrażenia gospodarstw w tym kierunku i u nas już zrobiono, powiększono w miejscach bydło rogacę, zmniejszając wprawdzie równocześnie owczarnie. Niestety przecież warunki do hodowli bydła są w Księstwie Pozn. nie bardzo korzystne, mianowicie ze względu na nieszczególnie sprzyjający klimat dla produkcji paszy. A do hodowli inwentarza na większą skalę jest właśnie konieczną obszerna produkcyja paszy, która u nas napotyka niemałe trudności. Założono dużo gorzelni, młynów i fabryk mączki, głównie w celu zyskania paszy, bo bezpośredni zysk z tych fabryk, wyjąwszy jedne może tylko mączkarnie, jest obecnie bardzo mały. Przy fabrykacyi spirytusu największém złem jest zbytek produkcy, co spowodowało tak nizkie ceny, iż obecnie nie opłaca się już gorzelni załadać. Podobnie ma się rzecz z młynarstwem, które szczególnie cierpi także przez stosunek frachtowy pomiędzy mąką a zbożem. Gospodarze nasi poświęcili wielkie przestrzenie roli na uprawę paszy, przyczém przecież zrobili to smutne doświadczenie, iż zabezpieczenie regularnego pasienia zieloną paszą przez całe lato, jako też zyskanie wystarczających zapasów paszy na zimę przy często zdarzającej się latowej suszy, jest bardzo niepewnem. Nietylko brak deszczu w lecie szkodzi urodzajowi naszych roślin pastewnych, lecz także mały zapas wilgoci w powietrzu w skutek kontynentalnego położenia naszego

Księstwa. Podróżni zwiedzający Anglię podczas lata, opisują z podziwieniem świeżą zieleń tamtejszych łąk i pastwisk, a nawet trawniki w HydeParku, które podczas wystawy międzynarodowej wczoraj były zeschnięte i pyłem okryte, przedstawiały na drugi dzień rano, chociaż tymczasem wcale nie padało, znów zupełnie świeży widok. Dawniej i u nas było inaczej, gdy jeszcze rozległe lasy wstrzymywały wysuszające wiatry a obszerne błota napełniały powietrze waporem wodnym. Lasy wycięto, bagna osuszono i przez to získano wprawdzie wielkie przestrzenie roli pod uprawę, lecz także spowodowano niekorzystną zmianę klimatu. Ażeby klimat poprawić, tak rząd jak i niektórzy właściciele prywatni pozakładali już obszerne zagajenia i można się spodziewać, że właśnie niedawno przez Izbę deputowanych powzięta uchwała, dotycząca zagajenia nieużytecznych gruntów, spowoduje rząd królewski, że będzie postępował dalej w tym kierunku na większe rozmiary.

(d. n)

ROZMAITOŚCI.

Obyczaje mrówek. Znany uczone angielski, p. J. Lubbock zajmuje się specjalnym badaniem obyczajów mrówek. Rozprawę swoją w tym przedmiocie czytał on w sekcji zoologicznej na tegorocznym i niejednokrotnie już przez nas wspomnianym zjedzie Stowarzyszenia naukowego angielskiego w Dublinie. P. Lubbock pielęgnował u siebie w niewoli przeszło trzydzieści gatunków tych owadów, a nawet ma u siebie kilka mrówek, które po pięć lat co najmniej mają. Według badań jego, mrówki posiadają zmysł węchu bardzo delikatny, ale w niejednakowym stopniu u różnych gatunków. Stachu zdają się być pozbawione. Zdaje się, że barwy różnicują, i są naprzykład bardzo wrażliwe na kolor fioletowy. Mrówki z tego samego gniazda poznają się wzajemnie i to nawet po rocznym rozłączeniu. Niektóre gatunki, jak np. *Formica fusca*, żyją głównie z polowania; każda z nich poluje pojedynczo i pojedynczo walczy. *Lasius flavus* (mrówka żółta) przeciwnie, pędzi żywot pasterski; posiada trzody mszyc, których siodczą się żywi. Inne znowu gatunki mrówek są rolniczymi.

(Przyroda i Przemysł).

Sprawozdania tygodniowe:

Domu Handlowego Aleksander Makowski et Comp.

Gdańsk 1 lutego 1879 r.

Powietrze mieliśmy przez cały czas mroźne, szczególnie od czwartku silny bardzo panował mróz; rzeki pokryte grubą warstwą lodu, spodziewać się też można, że i port nasz zamrznie. Sund również pokryty lodem, w skutek czego żegluga morska ustała.

W Anglii panował w interesie pszenicy i w tym tygodniu dotychczasowy zastój, i ani zmniejszone zapasy i lepsza kondycja dowożonej angielskiej pszenicy, ani mała liczba ładunków pszenicy dążących do Anglii a wstrzymanych dotąd w drodze przez niepomysłny wiatr, ani stopa dyskontowa angielska, znizona na 3%, wszystkie te okoliczności nie zdołały wywołać większego popytu na pszenicę; ale i zamknięcie żeglugi morskiej przez zamrożenie Sundu, jako i widoki, że przez pojawienie się dżumy w Rosyi odstawy zbożowe z tego kraju bardzo będą utrudnione, pozostały bez wpływu na targi angielskie. Miynarze tamtejsi zakupują jedynie, jak dawniej, konieczne partye, nie myśląc bynajmniej o zapasach; angielskiej pszenicy dowieziono znów dość licznie i to w lepszej kondycji, świeższej zaś z Ameryki do Europy i w zeszłym

tygodniu mało, lecz to jedynie z powodu niskich cen angielskich, zapasy pszenicy bowiem w Ameryce zawsze jeszcze bardzo znaczne.

London notował tak w poniedziałek jak w środę liche usposobienie przy ograniczonym nadzwyczaj obrocie; dowieziono tu w zeszłym tygodniu zagranicznej pszenicy 28,507 kw., w stosunku do 49,703 kw. poprzedniego tygodnia. Liwepol płacił za pszenicę 1 p. mniej. Hull był spokojny, Leith przy słabych dowozach niezmienny. Nowy York zniżył ceny tak pszenicy jak maki. Na targach francuzkich notowano przy znacznych dowozach zagranicznej pszenicy liche usposobienie. Paryż płacił nadzwyczaj słabe ceny w tym tygodniu. Na targach belgijskich pszenica trudna miała zbyt; targi holenderskie pozostały niezmiennie. Niemcy południowe i Austro-Węgry również były niezmiennie, lecz bardzo spokojne. Berlin początkowo zwykły, zniżył później ceny pszenicy o kilka marek na tonnie; i żyto spadło nieco.

Na naszym targu mieliśmy dość znaczne dowozy pszenicy; ze względu jednak, że przez zamrożenie Sundu połączenie z morzem Niemieckim przerwane, w skutek czego żegluga morska ustała, panowało u nas liche usposobienie, a sprzedaż przychodziła do skutku jedynie przy codziennym zniżaniu cen; w stosunku do zeszłego tygodnia spadły też takowe o 5 mrk. p. t., a mimo to dawał się uczuwać brak chętnego pokupu; pojedynczych nawet partyj nie można było zbyć. Rzeczywiście piękne i ciężkie gatunki, rzadko się tu pojawiające, miały zawsze jeszcze popyt przy stosunkowo mniejszej niżce.

Obrot rosyjskiej pszenicy bardzo się musiał ograniczyć już w skutek niedostatecznych dowozów, lecz i ta uległa ogólnej niżce. Żyto kupowane na konsumcyę utrzymało się przy mierzalnych dowozach dość niezmiennie w cenie.

Płacono na ostatku za 1000 k ^o	w h. fun.	marek	za pud kop.
Pszenicy czerwonej	132	170	142
murzanej	125	135	112
pstrój i jasno kolorowej	124—128	163—166	136—133
jasno-pstrój	123—128	168—173	140—144
wysoko pstrój i szklistej	129—134	175—184	146—154
rosyjskiej murzanej	121—122	130—136	108—113
" pstrój i jasnej	121—122	161	134
" jasno pstrój	129	167	139
Żyta krajowego	111—127	90—114	75—95
rosyjskiego	122	104	87
Grochu wyborowego kuchennego		126	105
średniego		110—113	92—94
na paszę		105	88
Ryżu rosyjskiego		175	146

Banknoty rosyjskie marek 196,50 za rubli 100.

Aleksander Makowski et Comp.

Domu Komissowego Banku Galicyjskiego w Królewcu.

Królewiec dnia 1 lutego 1879 r.

W ubiegłym tygodniu panowały w ogóle silne mrozy.

Uspodobienie handlu zbożowego było i nadal słabem, dopiero w końcu Anglii okazywała lepszy pokup; skutkiem obecnych mrozów żegluga doznała przeszkód przez zamrożenie Sundu, które może potrwać dość długo, jeżeli lody nie zostaną rozpędzone przez zachodnie lub wschodnie orkany; dowozy z portów nadbałtyckich muszą skutkiem tego ustać, poczem będzie się można przekonać czy takowe wywierają wpływ na znaczniejsze targi Anglii lub Francji. Zapasy Ameryki są ciągle nader znaczne, a obniżka cen o 1% każe się spodziewać większego eksportu do Europy. Targi angielskie pozostały niezmiennie, dopiero w piątek pewne polepszenie się zaznaczyło. We Francji miały targi przebieg spokojny bez wybitniejszej tendencji. Notowania holenderskie nie uległy zmianie. W Niemczech zwykła była tylko chwilowa i ceny powróciły do dawniejszej stopy. Eksport z Rosyi znalazł w zarazie wschodnią nową przeszkodę i pozostaje ciągle ograniczony.

Na tutejszym placu zbożowym dowozy były ograniczone, co jednakże nie wzbudzało pokupu, gdyż konieczność składania zbo-

za w razie dłuższego przerwania komunikacji przez Suad nie jest zachęcająca.

Pszenica mimo nader szczupłych dowozów bez popytu obniżyła się; wyborowe tylko gatunki pozostały niezmiennie.

Żyto zakończyło się po kilku zmianach cen niżej niż w zeszłym tygodniu, a mimo tak niskich cen sprzedaż za granicę przychodzi tylko z trudnością do skutku.

W handlu terminowym zobowiązania się na styczeń okazały się już w ciągu miesiąca odstawami pokryte, tak, że koniec nie przedstawiał żadnego ożywienia; odstawy na wiosnę przychodzą mało do skutku.

Jęczmień obniżył się ponownie.

Owies początkowo niezmiennie, w końcu obniżał się stopniowo.

Groch mało dowieziony i mimo tego bez pokupu zyskiwał niższe ceny.

Kurs msmy 194,35 marek za 100 rubli.

Płacono na naszym rynku za 1000 kilogr.

	funtów	marek	czyli kop. za pud
Pszenicę wysoką białą	115—135	150—178	125—148
białą	116—133	140—163	116—140
czarną	117—135	138—170	115—141
Żyto	103—130	82—115	68—96
Jęczmień browarny		86—135	72—112
na paszę		85—124	71—103
Owies biały		80—88	67—70
czarny		92—98	77—82
Groch		106—125	89—106

Informacja. Panowie komitenci pragnący wysłać do nas zboże do sprzedaży komissowej raczą adresować:

Commissionshaus der Galizischen Bank Koenigsberg.

Przyjmują dla nas zboże i udzielają zaliczkę na takowe pp. J. W. Ustyanowicz w Kijowie na Ukrainę i Wołyń; Z. Krotowski w Winnicy na Podole; oraz agencje nasze: pp. Wł. Swida w Horodzieju na Mińskie i Sluckie; J. Pietrasz w Białymstoku i M. Kaniowski w Grodnie.

T. Rehberg.

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

Toruń dnia 27 stycznia 1879 r.

W ubiegłym tygodniu mieliśmy z wyjątkiem dwóch dni ostatnich, w których mała odwilż nastąpiła, piękne, mroźne powietrze.

W handlu zbożowym obrot dotąd jest bardzo ograniczony. Północna Ameryka wysłała w ostatnim tygodniu do Europy jeszcze tylko 142.000 kwr. pszenicy, pomimo tego zmniejszenia dowozu ceny w Europie jednakże się nie poprawiły. Nowy York donosi o podniesieniu cen maki o 5 cts., pszenica zaś także pozostaje bez zmiany. Anglia znówu obficie zaopatrywana była w krajowy towar, również import był wielki. Interes w ogóle był słaby i sprzedający byli zmuszeni do robienia ustępstw. Na targach prowincjonalnych francuzkich było zaofiarowanie tak ze strony producentów, jak i handlarzy więcej nalegające, podczas gdy młynarze tamtejsi zajęli stanowisko wyczekujące. Ceny jednakże przy wielkim dowozie na głównych placach portowych jako i na giełdzie terminowej paryżkiej nie doznały zmiany. Tendencya w Belgii jest słaba. W Hollandyi były dowozy przy ukończonej żegludze bardzo małe, w skutek czego mianowicie pszenica stale się utrzymywała. W Niemczech południowych był zbyt zboża tylko przy obniżonych cenach cokolwiek łatwiejszy, mianowicie zaś w tych miejscach, gdzie zaofiarowanie nie wystarczało na potrzeby; w ogóle chęć kupna także jako i w Austro-Węgrzech była słaba. W portach niemieckich były ceny zboża przy słabym popycie dla nabywców korzystniejsze.

W Gdańsku dowozy pszenicy były w ubiegłym tygodniu bardzo nieregularne, eksporterzy tamtejsi gotowi byli do kupna, po-

nieważ jednakże z zagranicy brak im było zachęty, dla tego stawali się ceny obniżyć, co było powodem, że przecięciowo ceny 2—3 mrk. na tonnie się obniżyły.

Na naszym placu dowozy były wielkie, chęć kupna pozostaje niezmienna, gdyż nabywcy uważając ceny obecne za niższe niż zwykle średnie, kupują chętnie, mianowicie lepsze gatunki na spekulację. Geny żyta przy dobrym popycie na potrzeby konsumcyjne pozostają niezmiennie. Zbyt grochu pastewnego jest obecnie przy zwiększonym dowozie dość trudny i tylko przy obniżonych cenach możebny. Inne artykuły bez zmiany.

Płacono za 1000 kilogr.		
Pszenica ruska	120—132 fun.	135—155 Mrk.
" murząca		130—140 "
" krajowa	123—128	145—155 "
" psutra	129—131	155—160 "
" jasna	123—128	157—160 "
" jasna	129—137	160—165 "
Żyto " ruskie	108—122	90—100 "
" krajowe	115—122	103—105 "
" krajowe	129—132	105—110 "
Jęczmień ruski		90—105 "
" krajowy		110—135 "
Owies ruski		85—100 "
" krajowy piękny		105—112 "
Groch na paszę		90—100 "
" kuchenny		115—135 "
" Wiktorya		160—170 "
Zubin złoty		60—70 "
" niebieski		50—65 "
Wyka		80—90 "
Fasola		160—180 "
Rzep		205—220 "
Rzepik		200—210 "
Rydz (lnica)		190—205 "
Koniczyna czerwona	za 50 kgr.	27—40 "
" biała		30—50 "
" wyborowa		50—65 "
" szwedzka		40—60 "

W Hamburgu pokup na okowitę w ubiegłym tygodniu przejściowo cokolwiek osłabił, tamtejsi jednakże fabrykanci mają dość liczne zobowiązania, i jakkolwiek chwilowo byli wstrzemięźliwi w zakupnie, spodziewać się należy, że w najbliższych dniach dawniejsze nastąpi ożywienie.

Za kartoflową okowitę płacono w Hamburgu:

loco	mar. 43	} ce odpowiadają franko Alexan drowo po po tręczeniu wazal kich kosztów i wartości be czki za wia dro 80 proc.	1,40	} przy kursie 200.
na styczeń	43 1/4		1,41	
na luty-marzec	43		1,40	
na marz.-kwiec.	43		1,40	
na maj-czerw.	43		1,40	

Dzisiejsze kursa berlińskie.

Rossyjskie banknoty	191.10	Mrk.
Pszenica kwiecień maj	175 00	"
maj-czerwiec	177 50	"
Żyto loco	122.00	Mrk.
styczeń	122.00	"
kwiecień maj	121.50	"
maj-czerwiec	121.50	"
Olej rzepakowy, styczeń	56.30	"
kwiecień maj	56 80	"
Okowita loco	52.00	"
styczeń	52.00	"
kwiecień maj	53.00	"