

Kronika rolnicza.

przez
Zygmunta Gawareckiego.

(Ciąg dalszy. — Patrz Nr. 21).

Lwów 20 kwietnia 1881 r.

Usiłowania stowarzyszeń i jednostek, aby zaradzić złemu. — Co robić przedewszystkiem należy w Galicyi w tém jej trudnym położeniu? — Od czego tu zacząć? — Jakich tu melioracyj należy w pierwszych chwilach unikać, a do jakich znowu całemi siłami dążyć? — Powiększenie produkcji paszy i polepszenie jej jakości. — Urządzenie gnojowisk. — Pierwszym warunkiem polepszenia gospodarstwa jest staranne i racjonalne obchodzenie się ze stajennymi nawozami. — Ochrona tychże nawozów od ługowania przez wodę.

Z przytoczonego powyżej opisu stosunków rolniczych w Galicyi przez P. Ludwika Seeling von Saulenfels widzimy więc całą okropność rozpaczliwego położenia materialnego, będącą skutkiem stoletniej wrogię nam gospodarki austriackiej, co p. L. Seeling lubo Niemiec sam przyznaje. Że od lat kilku dążności téj gospodarki wcale się zmieniły, nie można temu zaprzeczyć, lecz czy podobna, aby to zle wedle planów głęboko obmyślanych przez Mefistofelesów naddunajskich przez sto lat niezmordowanie nam tu wyrządzane, mogło tak zaraz jakby dotknięciem różeczki czarodziejskiej być przemienione w dobro, ponieważ z potrzeby lepsze dla Galicyi usposobienie powiało od Wiednia? O! aby wyglądało to zle, jakie nam tu rozmyślnie przez całe sto lat robiono, potrzeba też długiej i wytrwałej pracy, którejby z góry nie przeszkadzano, a i tak jeszcze jest więcej niż wątpliwą rzeczą, czy też wielkiej ruinie majątkowej Galicyi będzie można coś stanowczo zaradzić, skoro Galicya już z téj samej natury rzeczy musi mieć zawsze najniekorzystniejsze warunki, ponieważ ją przyklepiono do cudzego organizmu, w którym ją żadne geograficzne czyli najnaturalniejsze węzły nie łączą. Zresztą obecnie finansowe położenie całej Austrii jest bardzo niekorzystne, nadmiarowe podatki wszędzie gniją ludność zabijająco, a pomimo tego corocznie są grube deficyty w budżecie pokrywane pożyczkami, na co patrząc pomimo woli nasuwa się na myśl pytanie: Ale co dalej będzie, gdyż taki stan w nieskończoność przecie trwać nie może? Organizm tego państwa ciężką chorobą dotknięty, powstała przedewszystkiem skutkiem używania jako zasady rządowej *divide et impera*. Bezbożna ta zasada podkopawszy na wszystkich punktach nawet same fundamenta istnienia państwa, dowiodła świetnie w obec świata wielkiej prawdy, w którą przez całe wieki nie chciano wierzyć, poczytując ją za fikcyą poetów: że kto drugim szkodzi i tylko chce szkodzić, ostatecznie sam sobie zaszkodzi!

Aby więc wydobyć z rozpaczliwej ruiny finansowej, w jakiej pozostaje Galicya skutkiem długoletniej w ogóle gospodarki austriackiej, a od niedawna zmienionej w trzymającą się przyjaźniejszych zasad, towarzystwa i prywatne jednostki robią tu co mogą, a raczej po trosze, a daleko więcej dopiero projektują na przyszłość.

Ponieważ sprawy a obcych dobrze jest wiedzieć, lecz znajo-

mość tychże u siebie w kraju jest obowiązkiem, więc też w przyszłej naszej kronice rolniczej podamy przegląd tych usiłowań, podźwignienia się z materialnej niedoli, gdyż niejedyn projekt równaby miał i dla Królestwa doniosłość, jakby ją miał i dla Galicyi, gdyby został przeprowadzony w czynie, w życiu. Teraz zaś nadmienimy, co my poczytujemy za najpierwsze do dokonania dla stawienia czoła nędzy w rolnictwie, zaczęć też poszłoby w następstwie pewne ożywienie w przemyśle i handlu, gdyż dla trwalszej pomyślności tychże stan rolnictwa jest zawsze regulatorem.

Przedewszystkiem nie zapominajmy o obecnym położeniu Galicyi, które takby się dało streścić: Absolutny brak kapitału na melioracye, bardzo niedostateczny kapitał obrotowy, niewystarczający dochód na przeciążenie podatkowe, na opłatę procentów od długów, na utrzymanie zresztą gospodarza ze swoją rodziną.

Niepodobna nie przyznać, że w takich warunkach rozwiązać zadanie polepszenia gospodarstwa, to jest zadanie uczynienia go coraz to lepiej opłacającym się, jest niesłychanie rzeczą trudną, ale pomimo to bardzo możliwą. Trzeba do tego czasu, to prawda, ale i wtedy nawet gdy jest potrzebna na melioracye pieniężna forsa, to i tak czas jest tu jeszcze koniecznym a niezmiernie ważnym czynnikiem, ponieważ gospodarstwo wiejskie tém się charakteryzuje, że dopiero po upływie pewnego czasu czuje się następstwa korzystne wszelkich melioracyj właściwie zaprojektowanych i dobrze wykonanych.

Ale od czego tu zacząć w rozwiązaniu zadania powyżej dopiero co postawionego? Rzecz prosta, od tego co jest duszą rolnictwa, a mianowicie od samego gospodarza. Trzeba sobie powiedzieć: minęły już niepowrotnie te chwile bawienia się w państwo, teraz czas nadszedł zastanowienia się, upamiętania choćby już z samej konieczności i wzięcia się szczerego do pracy, która uczynia, jest obowiązkiem dla każdego człowieka, a w naszym położeniu niepodobna nie przyznać, że istotnie jest jeszcze zasługą obywatelską.

Trzeba ograniczyć swoje domowe wydatki, o ile tylko można, aby wystarczyło na wydatki niezbędne domu bez uciekania się do żydowskiego kredytu, lub też do sprzedaży z koniecznej potrzeby tych rzeczy, które w żaden sposób nie powinny być sprzedawanymi, jak np. słoń, a w wielu razach i siano. Do téj kategorii należy zaliczyć jeszcze i sprzedawanie produktów przed czasem, a ztąd po znacznie niższych cenach, jak np. sprzedaż wełny na owcach, zboża na pniu i t. p.

Unikać o ile tylko można stawiania budynków, gdyż to wielkie summy pochłania, a procentu w gotówce nie daje. Budynki trzeba reparować o ile tylko można najtaniej, gdyż funduszu nie ma, starać się przeto popodpierać je, żeby nie padły i przetrwały do lepszych czasów. Główna rzecz utrzymywać dachy cało, żeby nie ciekły, bo zaciekanie nietylko że cały budynek rujnuje, ale nadto zrzadza nieraz dotkliwie szkody w przechowywanych w nim rzeczach.

Starać się, żeby temi narzędziami jakie się posiada, ponieważ na kupno innych, lepszych brak nam funduszu, o ile można uprawić ziemię najdokładniej i w właściwej porze.

Całą zaś siłą i starannością poświęcać temu przedewszystkiem, co nietylko wpływa zaraz na powiększenie dochodu, ale jeszcze zapewnia go i nadal. Tu należy przedewszystkiem: pasza i nawozy.

Co do paszy trzeba się starać o ile można rozszerzać jej uprawę, zasiewać sporek na pastwisko w ugorach, rzepę ścierni-

skąwą i t. d. Pasze te zbierać we właściwej porze i starannie, gdyż wtedy będziemy je mieli w lepszym gatunku, a przytém mieszać je z sobą odpowiednio i tak przyrządzać, żeby zwierzęta spożywając je łatwo i więcej mogły przyswajać sobie z nich części pożywnych. Bronowanie łąk, posiewanie ich w lepszych gatunkach trawami i t. p., oto są nowsze środki w tym względzie.

Co do nawozów teraz, to starać się wszelkimi siłami powiększyć ich ilość i polepszyć ich jakość. Tutaj to może gospodarz bardzo wiele uczynić, a bez znacznego pomnożenia kosztów, starając się przedewszystkiem o jak najlepsze i najumiejętniejsze skorzystanie z tego co ma w gospodarstwie swoim. Zatem urządzenie gnojowisk, tak pospolicie u nas zaniedbanych, żeby na nich można było bez straty przechowywać nawozy. Dodawanie do nich rozmaitych materiałów dla poprawy jakości, np. posypywanie nawozu ziemią w owczarniach i stajniach, gipsowanie gnoju i t. d. Marglowanie i wapnienie gruntu. Używanie nawozów ludzkich, gdyż to wszędzie nieużywanie ich (a dopiero też tam gdzie ziemie tak wyjałowione jak w Galicyi, a tu nie ma czem użyźnić), lecz puszczanie do rzek tych najlepszych nawozów, jest szaleństwem i barbarzyństwem zarazem. Robienie kompostów ze wszystkich materiałów mogących posłużyć na użyźnienie roli. Nawożenie stawką (szlamem), czarnoziemem i t. p. stosownie do tego, jak w której miejscowości mieć je można.

Zastanowimy się tu o polepszaniu nawozów stajennych, gdyż to polepszanie nietylko dla Galicyi, ale i dla całego naszego kraju jest kwestyą niewypowiedzianej wagi.

Nawozy bowiem sztuczne jeżeli są dobrze przyrządzone, to jest wedle dobrego przepisu umiejętnie i odpowiednio do potrzeb gruntu oznaczonego, są niezaprzeczenie wyborną rzeczą, tylko, niestety! nie każdy ma możność nabycia ich w dostatecznej ilości. Że jednak pierwszym warunkiem dobrego gospodarowania jest staranie, aby o ile można jak najlepiej mieć skorzystać z tego co się ma lub mieć może, zatem też i my starajmy się przedewszystkiem o powiększenie i polepszenie téj całej masy nawozów stajennych, jakie mamy w domu z samej natury rzeczy za darmo. Nawozy zwierzęce czyli stajenne już z tego są dla nas zawsze interesującami, że je mieć ciągle będziemy, a przynajmniej dopóty, dopóki rolnicy nie przestaną za korzystne dla siebie uważać, używania zwierząt do pracy, do produkcji mięsa, mleka, wełny i t. p. Że zaś to potrwa czas jeszcze jakiś na przekór tym wszystkim teoretykom, pragnącym aby gospodarze wyłącznie kupowali użyźnienia fabryczne, a niewiadomo co robili ze zwierzęcemi, więc też warto z tego powodu zawsze jeszcze troszczyć się o te nawozy stajenne, gdyż na nich to głównie od niepamiętnych wieków opiera się pomyślność gospodarstwa wiejskiego i jeszcze bardzo długo opierać się będzie. Dla zapalonych zwolenników nawozów sztucznych, zostaje jednak bardzo piękne zadanie do rozwiązania: Co wypadłoby robić z nawozami stajennymi, gdyby użyźnienia sztuczne miały zostać wyłącznie tylko używanemi? Nim jednak to zagadnienie będzie rozstrzygnięte, my uznając za zupełności całą wartość dobrych użyźnień sztucznych, nie przestaniemy jednak głosić: że pierwszym warunkiem dobrego gospodarowania jest staranie, aby o ile można mieć jak najlepiej skorzystać z tego co się ma lub co się mieć może, jak to się tyczy właśnie nawozów stajennych.

Pierwszym warunkiem powiększenia i polepszenia masy stajennego nawozu jest urządzenie porządnego gnojowiska, gdzieby ten nawóz co się wyrzuca, mógł być jednostajnie składany. Żeby trzoda chlewna nie rozgrzebywała ułożonych kup nawozu, a co najważniejsza, żeby gnojowisko nie stało się ściekowym dołem dla deszczowych i roztopowych wód z całego podwórza. Gdzie to się dzieje, tam nawóz, ani nawet może być inaczej, staje się bardzo lichym i można go tak przyrównać, że zamiast być żywym obrokiem dla roli, staje się nędznie ją żywiącą sieczką.

Dz. wna to rzecz doprawdy, że tyle już u nas od lat czterdziestu, jeżeli tylko nie więcej jeszcze, wołano i pisano o konieczności lepszego zarządzania gnojowisk, a pomimo to dobrze urządzone gnojowisko tylko wyjątkowo napotkać można. Rolnicy jakby nie chcieli czy nie mogli tego pojąć: że przeciw starannie i umiejętnie postępując ze swemi stajennymi nawozami, można mieć ich ilość o jedną trzecią część zwiększoną, a obok tego znowu pod

względem jakości, wartość ich dałaby się może i podwoić. Czyli innemi słowami możnaby ten pożytek tak ocenić: że jeżeli nasze nawozy przy niedbałym się z nimi obchodzeniu, przynoszą nam dajmy na to 1000 złotych, to przy starannem i umiejętnem z nimi postępowaniu przyniosłyby nam najmniej 1500, a może i 2000 złotych. Bagatela! Objasnimy to przykładem.

Gospodarz mający corocznie pewną ilość stajennego nawozu, przy zwykłym bezmyślnym-niedobałym z nim obchodzeniu się, zbiera czyli produkuje przy jego pomocy sto korcy zboża więcej, niżby mógł wyprodukować, gdyby nic a nic ze swego gnoju pol zasiewy nie był wywiózł. Otóż jeżeliby teraz na odwrot ten gospodarz starał się, aby ów nawóz był skrzętnie gromadzony na gnojowisku, np. przez zgrabienie raz w tydzień całego podwórza, dostateczne podścielenie pod bydłem, żeby i części płynne zatrzymać i t. p., żeby z podwórza dopływowe wody go nieługowały, to jest nie pozbawiały owego nawozu najlepszych, bo! rozpuszczalnych części i aby na kupie zostając nie palił się, to przez to wszystko jego masa o trzecią część co najmniejby się powiększyła, a zatem już przez tę samą zabiegłość, miałby ten skrzętny gospodarz nie sto korcy zbioru zboża, lecz sto trzydzieści trzy. Niepodobna nie przyznać, że powiększenie to istotnie coś już znaczy nawet wtedy, kiedy nie są dla gospodarza ciężkie czasy, a cóż dopiero wtenczas, skoro czasy są trudne, kiedy wydatkom przy zwykłym niedbałym obchodzeniu się z nawozami nie można poddać.

Jeżelibyśmy zaś obok tego postarali się jeszcze, aby i jakość téj nawozowej masy nie ucierpiała, to znowu przez to samo mielibyśmy zamiast sto trzydzieści trzy korce zboża dwa razy tyle, czyli dwieście sześćdziesiąt. Śliczna rzecz!

Możnaby teraz powiedzieć rolnikom: Wybierajcie!

Wielu też gospodarzy wybrało już u nas to staranne i umiejętnie obchodzenie się z nawozem, a o wiele jeszcze większy pod tym względem jest postęp za granicą, chociaż i tam, ba! nawet w samej Flandryi, gdzie gospodarstwo do tak wysokiego stopnia udoskonalenia od dawna już jest posunięte, znaleźć też można i takich rolników, co przy całej swych gospodarstw poprawności, przy kupowaniu znacznej ilości sztucznych użyźnień (głównie ludzkich nawozów i makuch), nie dość starannie obchodzą się ze stajennymi nawozami, co tém bardziej jest tu rażącym bezsenssem, że kupuje się to za drogie pieniądze, co za darmo mogłoby się mieć w domu.

Bynajmniej nie jestem przeciwnikiem sztucznych nawozów, wiem bowiem dobrze, że użyte we właściwych warunkach, mogą nam niezaprzeczenie bardzo korzystne wydać rezultaty; poczytują to jednak zawsze za ukoronowaną niedorzeczność, marzyć o sztucznych nawozach, skoro się z posiadaniem za darmo stajennymi bezmyślnie i niedbale postępuje. Używajmy gdy można wszystkich sztucznych użyźnień, lecz to użycie niechże koniecznie poprzedzi staranne i umiejętnie postępowanie ze zwierzęcemi gnojami.

Wszystkie sposoby polepszania nawozów stajennych, głównie dadzą się podciągnąć pod dwa działy:

- I. Ochrona tychże nawozów od ich wylugowania przez wody.
- II. Zabezpieczenie ich przed utratą lotnych części.

O obydwóch tych sposobach pomówimy po szczególe, a mianowicie:

I. Co do ochrony nawozów stajennych od wylugowania ich wodą, to przedewszystkiem należy swoje gnojowisko tak uczadzić, żeby do niego obca woda z podwórza i dachowych okapów przystępu nie miała. Skoro się tego warunku nie zachowa, gnojowisko nieuniknienie stać się musi zbiernikiem wszelkiej wody z roztopów i deszczów, która utworzy kałużę, w téj zaś cały zapas stajennego nawozu będzie się lugować. Cóż wtedy robić z tą ogromną masą wylukanego ekstraktu z nawozu?

Nie ma innej rady, ponieważ nie ma odpowiednio urządzonej beczki lub beczek do wywożenia gnojówki czyli płynnego nawozu i ponieważ sam sposób takiego korzystania z gnojówki nie jest w zwyczaju, tylko przekopuje się od gnojowiska rowek, aby ta duża masa gnojówki raczyła sobie pójść gdzie chce, choćby do rowu lub na drogę, byleby tylko nie potrzebowała być wywożona na nasze pola, łąki, pastwiska lub ogrody, do których ona z prawa, z samej natury rzeczy należy i gdzie wywieziona, jakież korzystne skutki by wywarła.

ROZMAITOŚCI.

Nowe źródła guana. Pomimo znacznych pokładów guana w Chili i Peru, podniesienie się nań ceny w skutek coraz obszerniejszego zastosowania w rolnictwie wywołało poszukiwania podobnych czynników użyźniających w rozmaitych stronach świata, nie mówiąc już o guanach fabrykowanych z ryb, ani o innych nawozach sztucznych tegoż rodzaju. Przedsiębiorcy pomysłowi postanowili od niejakiego czasu korzystać z guana nietoperzy i w ogóle z odchodów rozmaitych gatunków zwierząt rękoskrzydłych, nagromadzonych w wielkiej ilości w jaskiniach zamieszkiwanych przez nie na archipelagu Indyjskim, na niektórych wyspach morza Antylskiego, w krajach Ameryki południowej i gdzieindziej. Guano to, jakkolwiek nie posiada wszystkich zalet guana z wysp Chin-chas i Lobos, nie mniej wszelako bardzo pożytecznym jest nawozem. Jaskinie na niektórych z wysp Lukajskich zawierają go miliony centnarów, jak niemniej i liczne pieczary rozsiane od Wirginii do Texasu. Guano znajdujące się w jaskiniach południowo-amerykańskich oceniono na 100 milionów franków przynajmniej. Guano nietoperzy, jakkolwiek mniejszej wartości od ptasiego, ma jednak wartość istotną. Amerykański komisarz rolnictwa odzywał się korzystnie o okazach guana tego z Texasu. Ceni on je od 15 do 80 dolarów za ton, czyli od 3 do 16 franków za centnar i daje mu pierwszeństwo przed guanem rybiem, jako środkowi użyźniającemu. W Texasie istnieje wiele jaskiń zawierających to guano, w ilości od 300 do 500 tysięcy centnarów każda. Nietoperzy żyje tu nieobliczona literalnie ilość. Jeden z podróżników towarzyszący niedawno generałowi Ordowi przy badaniu jaskini pod miasteczkiem Selma, ocenia na dziesiątki milionów liczbę zamieszkujących ją nietoperzy, które spłoszone wyleciawszy stanowią istotną chmurę niebo zaciemniającą. Dodać tu winniśmy, że podobne mnóstwo tych zwierząt znaleźliśmy przed trzydziestu laty zwiedzając wielokrotnie jaskinię Jerzmanowską niedaleko Ojcowa. Kupy ich guana wznosiły się na kilka stóp wysoko bezużytecznie. Wieśniacy, którzy nam towarzyszyli do jaskini, a i okoliczni właściciele gruntów, których uwagę zwracaliśmy na użyteczność nawozu tego, przyjmowali to obojętnie. I dopiero Niemcy zagraniczni dowiedziawszy się o niem, zakupili podobno za liche pieniądze i wywieźli przed kilku laty to bogactwo miejscowe.

(Przpr. i Przem.)

Falszowanie wina. Wielki proces o fałszerstwo wina ukończył się niedawno przed izbą karną królewskiego sądu krajowego w Würzburgu. Podałny Selz, handlarz wina z Kitzingen, skazany został na cztero-miesięczne więzienie i 1000 marek kary pieniężnej, oprócz kosztów ogłoszenia wyroku w rozmaitych gazetach. Selz fabrykował tak zwane „sztuczne wino,“ a w jakich ilościach, to pokazuje się do pewnego stopnia z następujących danych: W ciągu niecałych lat pięciu zużył on 3 funty kleju rybiego, 138 funtów gliceryny, 116 funtów rodzynek, 202 funty cukru indyjskiego, 16 centnarów cukru owocowego i 154 kwart spirytusu, do czego dodać potrzeba 4968 kwart soku borówkowego, 527 kwart soku brzożowego i 209 kwart wina wiśniowego. Kommissya biegłych sprawdziła, że przy rewizji domowej w piwnicach podsądnego znajdowało się w beczkach około 2590 garncy płynu, który był winem sfalszowanym; prawie tylko tak zwane *próbbki* win były rzeczywistemi, kiedy na wszystkich fakturach Selz'a znajdował się napis: „Wina krajowe i zagraniczne wszelkich gatunków. Specyjalnie wina węgierskie.“ Chemiczne badania również wykazały fałszerstwo w najobszerniejszym znaczeniu. Słodzenie syropem kartoflanym było główną zasadą w 16 z 20 prób poddanych badaniu, a barwienie win czerwonych odbywało się fuksyną.

(Przpr. i Przem.)

Jatki końskiego mięsa. Berlin zabija miesięcznie 450 koni w 20 rzeźniach końskich. Koń 250 do 300-funtowy bywa płacony przez rzeźników 12 do 13 rubli. Za funt najlepszej zrazówki końskiej płaci się 12 groszy. Wrocław spożywa rocznie 2000 koni, tona 1500, a Paryż spożył w r. 1879 blisko dwa miliony (ści-

śle 1,982,620) funtów mięsa końskiego. W Niemczech zjadają tego mięsa w czystym jego stanie najwięcej górnicy. W miastach służy w mieszaninie z wieprzowem do robienia kiełbas.

Uwzględniwszy ciągly postęp cen powszednich gatunków mięsa i panujące przekonanie, że robotnicy silnie pracujący nie mogą obejść się bez mięsa, można przewidywać rychłe pokonanie i u nas wstrętu do koni. Robotnicy przybywający z Niemiec, będąc przyzwyczajeni do tanioci tego mięsa nie zrzekną się go, znajdują bezprzesadnych obrońców swęj potrzeby i znajdują się rzeźnicy koni. Czasy się zmieniają i my z niemi.

Groszek bulwiasty (lathyrus tuberosus). Groszek bulwiasty, wyką bulwiastą nazywany, jest rośliną dziką, chwastem zdarzającym się w rolach ilastych i marglowatych wśród zbóż ozimych. Roślina ta zwróciła na się uwagę ogrodników niem.ckich z powodu jad alności jęj bulw w stanie surowym, pieczonym i gotowanym. Smak ich jest podobny do cebulek ciborków (cyperus esculentus). Łodyga groszku bulwiastego jest podobna do łubinowej i ma około 3 stopy wysokości. Kwiaty motylkowate, czerwone i przyjemnie wenne.

Sprawozdania tygodniowe.

Gdańsk dnia 28 maja 1881 r.

Powietrze mieliśmy ciepłe, tylko brak deszczu odczuwać się daje, panuje bowiem obawa, iż posucha niekorzystnie wpływając może na ilość słyomy, zresztą stan zasiewów przedstawia się zadowalająco. W Nowym-Yorku pszenica 2 cent., mąka 5 cent. na cennie zyskały, płacono bowiem za pszenicę 1 dol. 27 cent., za mąkę 4 dol. 65 cent. Na terminie płacono również wyżej. Powód tęj zwyczajki upatrywać należy w ubytku w zapasach 1,400,000 buszli mimo otwarcia kanałów już 20 b. m. i nie tak licznej ilości pszenicy w głębi kraju. Zapasy kontrolowane (visible supply) wynoszą obecnie już tylko 16,300,000 buszli. Wywóz tegotygodniowy wynosił: do Anglii 94,000 kwarterów, w ubiegłym tygodniu 112,000 kw., do kontynentu 100,090 kw., w ubiegłym tygodniu 100,000 kw., z Kalifornii do Anglii 40,000 kw., w ubiegłym tygodniu 50,000 kw. W Anglii temperatura była piękną, ze stanu zasiewów panuje zadowolenie, na jarzyny potrzeba jedynie trochę deszczu. Ceny na targach pozostały niezmiennie, przebieg interesów był więc ożywiony. Dnia 26 b. m. było wprawdzie jeszcze 13 ładunków do sprzedania, z powodu żądania wyższych cen przez kupców. W Londynie targ poniedziałkowy odbył się ospale, za to przebieg targu środowego był ożywiony, zwłaszcza zagraniczna pszenica znajdowała popyt. Liwerpol czerwona pszenica nabywał po stałych, biała pa słabszych cenach. Leith spokojnie a Hull niezmiennie. Targi francuskie niezmiennie, Paryż wyżej. W Belgii usposobienie jest nadzwyczaj ospałem, a w Hollandyi pszenica i żyto taniej oddaniem być musiały. Prowincye nadreńskie notują wyżej. Niemcy południowe i Austro-Węgry notują spokojny, po troszę ospały przebieg interesów. W Berlinie 2 mr. za pszenicę a 7 mr. za żyto wyżej. Na naszym targu dowozy były nieznaczące, pokup był również nadzwyczaj słaby, wyborowe gatunki jedynie znajdowały kupców, którzy zbyt znajdują na takową w Londynie. Na inne gatunki ceny cokolwiek spadły. Żyto płacono stale i kupowano wszystek na targu wystawiony towar.

Płacono w końcu za 1000 k^o.

	fun. w. hol.	mr. czyli kop. za pud
Pszeniczy krajowej szaręj	115—117	182½—188
„ krajowej jasno-pstręj	110—120	190—195
„ polskiej pstręj	116	160
„ „ jasno-kolorowej	118—119	177—178
„ „ jasno-pstręj	123	191
„ „ wysoko-pstręj	124	199
		144—148
		150—154
		126
		140—141
		151
		157

Pszonicy pol. wys. pstrój i szklis. 123	205	162
" " wyborowej " 131—134	222—230	175—181
" ruskiej czerwonej 122	191	151
Zyta krajowego 119	196	155
" polskiego 119—123	188 $\frac{1}{2}$ —193	143—152
Jęczmienia krajowego 107	142	112
" ruskiego oclonego 103	142	112
Owsa krajowego	160—180	126—142
" ruskiego oclonego	160—170	126—134
Siemienia lnianego	245	193
Grochu ruskiego oclonego	165	130

Za okowitę 10,000% litr. płacono mr. 55 — 55,75.

Banknoty rossyjskie rs. 100 mr. 207,25. Berlin mr. 206,25.

Aleksander Makowski et Comp.

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

Toruń dnia 28 maja 1881 r.

Powietrze przez cały ubiegły tydzień było suche i ciepłe, a w czwartek i piątek temperatura dochodziła do 20 stopni ciepła w cieniu. Bardzo brak było deszczu, gdyż ziemia jest znowu zupełnie sucha, a słabe dotąd rozwinięte rośliny nadto potrzebują wilgoci. Sprawozdania o stanie pól są w ogóle niezadowolające i godzą się na to, że powietrze wiele będzie musiało naprawić, aby sprzęt tegproczny mógł być dobry. Z niektórych okolic natomiast pomyślnie nadechodzą wiadomości. Przedewszystkiem z Austrii i Węgrzech, jako i południowej Rosyji donoszą, że stan zasiewów jest tamże z małemi wyjątkami wyborny.

W handlu zbożowym panowało dość ożywione usposobienie, choć kursa nie uległy wielkim zmianom. Ceny w ogóle dość dobrze się utrzymywały a nawet przemocno obniżyły, jaka w Anglii i Francji w końcu zaprzeszłego tygodnia z powodu korzystniejszego powietrza zapanowała. W obydwóch krajach zapasy są mniejsze niż w latach poprzednich, nadzieja też, że Nowy-York na wiosnę będzie tańszy, zawiodła, posiadacze płynących i nadeszłych ładunków są więc wstrzymieli przy sprzedaży. Z drugiej przeciwie strony i kupujący nie byli zbyt natężeni, ponieważ tak w Anglii jak i Francji powietrze dotąd było zadowolające a widoki na urodzaje we Francji są bardzo dobre. Niepomyślnie sprawozdania amerykańskie o stanie zasiewów nie wielki wywierają wpływ na targi europejskie. Zauważyć przeciwie należy, że zapasy kontrolowane (visible supply) w Ameryce znowu z 17,700,000 buszli pszenicy i 11,800,000 buszli kukurydzy obniżyły się na 16,390,000 resp. 11,800,000 buszli, a brak dowozów przypisać trzeba jedynie niepomyślnemu stanowi zasiewów. Wywozy z portów atlantyckich Zjednoczonych Stanów Północnej Ameryki wynosiły w ostatnim tygodniu do Anglii 94,000, do kontynentu 100,000 kwr. pszenicy, w stosunku do 112,000 resp. 100,000 kwr. w tygodniu poprzednim. W Nowym-Yorku kurs psziny podniósł się na miesiąc bieżący o 2, na późniejsze termina o 3 ct. w stosunku do ostatniego notowania w tygodniu poprzednim. W Belgii i Hollandyi był handel na konsumpcję przy słabych cenach ożywiony, a z Amsterdamu donoszą, że pokazuje się brak dobrego żyta. Nad Renem była mocna tendencja, a w południowych Niemczech zaofiarowanie pokrywało popyt, skutkiem czego ceny pozostały bez zmiany. W Saksonii dowozy miejscowe były bardzo szczupłe, kupowano też tam dotąd wiele żyta z północnych Niemiec. W Austrii i Węgrzech interes był ograniczony i dopiero przy końcu tygodnia mocniejsze zapanowało usposobienie. W Rosyji byli eksporterzy więcej skłonni do sprzedaży, skutkiem czego dopełniano kontraktów na żyto. Na placach północno-niemieckich była pszenica dość zaniebana, podczas gdy na żyto popyt był zwiększony.

Na naszym placu dowozy bardzo były szczupłe a chęć do kupna znowu była lepsza. Ceny są stałe.

Płacono za 1000 kilogr.		
Pszonica tranzito 115—132 fun.		175—190 Mrk.
" krajowa pstra 123—128	" pstra	190—200 "
" " 129—131	" " "	205—210 "
" jasna 123—128	" jasna	200—210 "
" " 129—137	" "	210—225 "
" porosła	" "	140—180 "
Zyto tranzito 115—128	" "	190—200 "
" krajowe 115—123	" "	190—195 "
" " 124—130	" "	195—205 "
Jęczmień ruski		145—155 "
" krajowy		160—180 "
Owies ruski		150—165 "
" krajowy		160—175 "
Groch na paszę		150—180 "
" kuchenny		180—200 "
" Victoria		200—220 "
Rzepak grubo ziarnisty		215—235 "
Rzepak		210—225 "
Rydz (lnica)		180—200 "
Łubin żółty		100—120 "
Łubin niebieski		100—115 "
Koniczyna czerwona		20—36)
" biała		25—50) za 50 kgr. netto.
Tymotka		20—30)

W Hamburgu były ceny okowity z powodu małego zaofiarowania zwykliwe.

Płacono za okowitę kartoflaną bez beczki 42 $\frac{3}{4}$ mr., w beczkach tel quel 44 $\frac{1}{4}$ mr. Za okowitę łącznie beczek kontraktowych.

na maj	47	co odpowiada franko Alexan drowo po potrąceniu wszelkich kosztów i wartości beczki za wiadro 80 proc.	kop. 1,40
na maj-czerwiec	47		" 1,40
na czerwiec-lipiec	47 $\frac{1}{4}$		" 1,41
na lipiec-sierpień	47 $\frac{1}{2}$		" 1,42
na sierpień-wrzesień	47 $\frac{1}{2}$		" 1,42
na wrzesień-paźdz.	47 $\frac{1}{2}$		" 1,42

Włna. Przebieg aukcji londyńskich dotąd był pomyślny, gdyż przędza i sukno na głównych targach dość dobrze się utrzymują. Kupujących na aukcjach londyńskich jest wielu a usposobienie jest ożywione. Ceny wełny stałe się trzymają; w wielu przypadkach, mianowicie przy australickich wełnach brudnych płaci się nawet nieco wyżej.

Uwzględniając więc dobre usposobienie targów londyńskich powinniśmy się również dobrej tendencji na naszych targach spodziewać. Oczekiwać też należy mniej więcej zeszłorocznych cen.

W kupnie wełny ze skłód panuje na głównych targach niemieckich z powodu blizkiej strzyży stagnacja, równocześnie przeciwie tem większą odgrywa rolę interes kontraktowy. Interes ten nie jest jednak tak rozległy jak w latach dawniejszych, ponieważ większość producentów ściąga się jeszcze i nie chce się poddać znaczniejszej redukcji cen, jaką handlarze wywołać zamierzają. Tymczasowo kontraktowano wełnę na Szlązku i W. Księstwie Pozn. ze zniżką 8—12 marek.

Dzisiejsze kursa berlińskie.

Rossyjskie banknoty	206.15	Mrk.
Pszonica maj	226.70	"
Pszonica maj-czerwiec	217.00	"
New-York	1.27	"
Zyto loco	208.00	"
maj	205.50	"
maj-czerwiec	203.50	"
wrzesień-październik	175.00	"
Olej rzepakowy, maj	53.70	"
wrzesień-październik	54.20	"
Okowita loco	56.50	"
kwiecień-maj	57.30	"
sierpień-wrzesień	58.40	"