

Wychodzi
dwa razy
na tydzień

KORRESPONDENT

przy Gaze-
cie War-
szawskiej.

HANDLOWY, PRZEMYSŁOWY I ROLNICZY.

DNIA 25 CZERWCA.

No 51

ROK 1851.

EGZAMIN PRAKTYCZNY 52 UCZNIÓW, INSTYTUTU GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO i LEŚNICTWA

W MARYMONCIE z 2-letniej PRAKTYKI TYCHŻE,
w dniach 12, 13 i 14 czerwca 1851 r. odbyły.

Rozumna, postępową, użyteczną pracę,
Uszczęśliwia narody i one wzbogaca.

Cichy i powolny jest postęp nauki *czynny*, nim ta w rozwoju swoim na użytek rodu ludzkiego, jak rodzajne drzewo, umości się najprzód w korzeniu, potem wyrośnie w potężny i wyniosły pień, dalej rozrośnie się w rozłożyste konary, następnie okryje gęstym liściem i świeżym kwiatem, a nareszcie obciąży bujnym owocem. Ileż to nie potrzeba podjąć trudów, odbyć zawodnych prób, wykonać kosztownych doświadczeń,łożyć usiłowań, poświęcić czasu i zabiegów, nim po mnogich niepowodzeniach w jakimś przedsięwzięciu, dojdzie się do pożądanego wypadku!

Tak też dzieje się właśnie z najobszerniejszym na świecie gospodarskim zawodem. Długich lat potrzeba, oraz ciągłej nauki i pracy, do gruntownego poznania wszystkich jego żywiołów, środków wytwarzania, tudzież najlepszego użytkowania gromadzonych płodów, których najkorzystniejszy obrot stanowią bogactwo.

Im bliżej zaś wpatrujemy się w te żywioły, w te środki, tym więcej dostrzegamy w nich coraz nowych tajemnic i trudności, zachodzących w działaniu. Pilnym tylko śledzeniem przyczyn i skutków, porównywaniem z sobą wypadków oraz towarzyszących im okoliczności, które na nie wpływają, łatwiej te trudności pokonać możemy. Tu jest właśnie cel i pożytek nauki.

Szósty publiczny popis, z odbytej praktyki wyszłych z Instytutu młodych gospodarzy, przekonywa, że jakkolwiek powolne, ciągłe jednak nauka rolnicza u nas robi postępy; młody wiek chwytają ją z zapałem i skutecznie w praktyce stosuje. Lubo nie wszystkie gałęzie gospodarstwa, przez praktykantów zarówno są uprawiane; znamienita wszakże ich część, z odznaczeniem na popisie objaśnianą była, mianowicie z oddziaływania *przemysłowości*, na której tyle w gospodarstwie krajowym zbywa, a która większego rozwinięcia wymaga, dla podniesienia dochodów z rolnictwa. Przy takim mnóstwie zatrudnień w gospodarstwie, trudno wreszcie od uczących się żądać od razu i zupełnej doskonałości. Czas tę doskonałość dopiero sprowadza. Dość kiedy początkowo rozumieją ogół, a pojęli ważniejsze szczegóły; byle więc nieustawała chęć pierwotna, usposobienie należyte powoli wyrobi się, skoro wiadome jest źródło gdzie światła szukać potrzeba.

Światło te, przynajmniej należy, w Instytucie Marymońskim gruntemnie uczniom jest udzielane, a wzorowy wykład nauk nie do życzenia nie zostawia. Gdyby zaś ta wyborna teoria, której nawet najdoświadczeńszemu gospodarzowi miło jest przy rozprawach na egzaminie postłuchać, zaraz na miejscu z praktyką stosowaną być mogła, wypadki złąd otrzymane, przewyższyłyby wszystkie oczekiwania; nastąpiłby nierównie szybszy jak dotąd w kraju rozwój rozumowanej nauki rolnictwa.

W gospodarstwie wiejskiem, obszerne jest pole do działania. Co tylko na rozległej przestrzeni ziemi pod oko podpada, to wszystko rolnika interesować musi i umiejącego przezeń gospodarowania wymaga. Pola, łąki, lasy, nieużytki, drogi, wody, kamienie, rzeczy kopalne we wnętrzu ziemi zawarte, chów zwierząt domowych, budowle, zakłady przemysłowe, niemniej dobry byt ludności, do jego znajomości i troskliwego starania o ulepszenie należą. Zamiedbanie któregośkolwiek z tych szczegółów, zawsze szkody dla gospodarstwa sprowadza i poprawę tegoż wstrzymuje.

Już dziś nie można poprzestać na pospolitej uprawie pól, bez należytego zbadania własności gruntu, bez dokładnej znajomości fizjologii roślin na nim uprawianych, bez zaprowadzenia pewnego systemu w zmianowaniu, odpowiedniego każdej miejscowości, zgoła, bez ścisłego baczania na stosunki i wpływy zewnętrzne, od czego wszystkiego łącznie, obfitość i dobroć plonów zależy. Nie można poprzestać na zwykłym utrzymywaniu łąk w stanie naturalnym, bez osuszenia mokrych a zwilżenia szlucznego suchych; na plądrującem wycinaniu lasów, na dotychczasowym sposobie wychowu inwentarzy, na zaniedbanem przysposabianiu nawozów, na wyłącznym źle zrozumianym przemysle gorzelniczym, na rachunkowości byle jakiej, oraz tylu innych przestarzałych środkach i sposobach gospodarowania. Trzeba koniecznie w każdym przedmiocie dalej sięgać, badać, wypadki porównywać i ścisłym rachunkiem korzyści dochodzić, bez czego postęp w gospodarstwie będzie niepodobny, a pożytek mały albo też zawodny.

Ważność tego postępu pojęli młodzi praktykanci, przypatrując się po różnych gospodarstwach krajowych zaprowadzonym w nich ulepszeniom i nowszej przemysłowości, z rolnictwem ścisły związek mającej. Dla tego też na popisie tegorocznym, chlubnie odznaczyli się przedewszystkiem znajomością *cukrownictwa*, coraz więcej po kraju szerzącego się i z powodzeniem utrzymującego. Dotąd bowiem już jest przeszło 40 *fabryk* cukru, w których przerabiają rocznie około 600,000 korey *buraków*, a z tych otrzymuje się do 6 *milionów funtów cukru*. Przemysł ten, skutecznie wspierający rolnictwo, nie mały dziś dochód przynosi.

Gorzelnictwo powoli ustępując korzystniejszemu cukrownictwu, lubo już schodzi do podrzędnej w gospodarstwie kategorii, niemniej jednak dobrze jest im znane, podobnie jak i *piwowarstwo*, które to ostatnie, pomimo swjej użyteczności, niepodnosi się przecież w kraju.

Wielką pomocą do doświadczeń technicznych, w tych rodzajach przerobu płodów rolniczych surowych na przekształcone, jest nowo założona przy Instytucie wzorowa *pracownia chemiczna* (laboratorium), mieszcząca w sobie, w biegu już będące, najnowszych wynalazków piękne aparaty, i maszyny z przyrządami do robienia *cukru, wódki, piwa, octu, siodu* i dalszych tym podobnych, które pod kierunkiem światłych nauczycieli, nadal będą ważnymi wzorami podręcznymi i czynną pomocą uczniom, przy wykładach szkolnych, do uczenia się zaraz na miejscu, praktycznie, tych sposobów fabrykacji, zupełnie tak, jak jest sposobienie się do rzemiosł w warsztatach mechanicznych.

W uprawie *roli i roślin*, zaprowadzeniu *plodozmianów, chowie zwierząt domowych, leczeniu tychże, przysposabianiu gnojów, ogro-*

dnictwie, budownictwie, mechanice, miernictwie, oraz dalszych różnych przedmiotach, z gospodarstwem związek mających, praktykanci dostateczną znajomość okazywali, i w nich interesujące rozprawy toczyli. W nauce *leśnictwa* tylko nie mieli sposobności praktykować, gdyż nie widzieli nic więcej, prócz zasiewania gdzieś wydm piaszczystych. Smutny stan lasów krajowych w ogólności, mało przedstawia wzorów dobrego w nich gospodarowania; przeciwnie, daje się widzieć nieogłędne i coraz większe niszczenie tychże, oraz marnowanie drzewa, produktu tyle ważnego do potrzeb krajowych i handlu zagranicznego.

Zarząd dóbr, w gospodarstwie wiejskiem jest najtrudniejszą ze wszystkich sztuką. Umiejętność ta, głównie zależy od osobistych przymiotów stojącego na czele wszystkich na gruncie prowadzonych przedsięwzięć, którym on swoim światłem, wyrachowaniem, trafnym rozporządzeniem, przeczornością i pomysłami przodować powinien.

Treścią dobrego zarządu jest, ażeby z dóbr zarządzanych, bez szkody gruntu oraz krzywdy sił roboczych i ujmę kapitału, wyciągnąć jak największą korzyść. Jak to trudne zadanie rozwiązać, teoria wprawdzie nie podaje dotykanych sposobów; ułatwia wszakże bardzo rozpoznanie stanowiska naczelnie kierującego gospodarstwem i pomaga do ułożenia planu gospodarczego, który z dobrem wyrachowaniem obmyślany i wykonany, prowadzenie zarządu zapewnia pomyslniej niżeli tam, gdzie bez naukowego przygotowania, usposobienia i wiadomości potrzebnych, biorą się do dzieła.

Takim sposobem wiele jest improwizowanych rzadców, nie mających żadnego wyobrażenia o całości gospodarstwa, jego warunkach, potrzebach i środkach prowadzenia, a tём samem niema dobrego rzędu w dobrach, na czём gospodarstwo i dochody cierpią. Czyż nie mogłoby u nas wielu ze znaczniejszych właścicieli dóbr ziemskich, mieć u siebie rolniczych *praktykantów*, i przy nich po dobrym jedynym przewodniku, prowadzącym *wzorowe gospodarstwo*, prawie bez kosztu sposobie do zarządu po kilku i kilkunastu począjących agronomów, którzy zapatrując się na wzór dobry, i będąc podreęczną pomocą w zarządzie, przy wykonywaniu dawanych sobie zleceń, własnym ich dobrom z czasemby się przydali i nawet sownie odpłacili? Myśl podobna jednakże u nas jeszcze jest daleko; właściciele ziemscy wolą tracić, ciągłe szkody w majątkach ponosić, niżeli u siebie to zaprowadzać, bo tu gromadziłyby się wszelkie wiadomości i nowe doświadczenia, a przy tём ognisku sposobity talenta pożądane dla kraju.

Wprawdzie mała jest liczba gruntownie i szczerze biorących się do nauki i pracy w gospodarskim zawodzie; są jednakże ochotnicy pełni zapału, którym brakuje tylko pola do rozwijania swych zdolności, albo też popędu ze współubiegania się, i poparcia niekiedy ze strony możniejszych. Gdzie ręki pomocnej potrzeba, tam nikt jej nie podaje, żeby wesprzeć szlachetne usiłowania pracowników, poświęcających się dobru ogólnemu.

Już i filozofia terazniejsza, przybiera inny, praktyczny w nauce kierunek. Czytamy w niej bowiem ważny ustęp o *pracy*, godny aby go wszędzie po tysiąckroć powtarzano i nauczano. Jest to myśl nowa, wzniosła, cudowna, dla wszystkich zarówno zbawienna i pożyteczna, osnowy następującej:

»Czём jest siła w naturze, tём praca w ludzkości. I praca niczём innem nie jest, jeno nieustającym i powtarzanem doświadczeniem.

»Praca jest przeznaczeniem człowieka. Jak ptak do latania, ryba do pływania, tak człowiek do pracy stworzony. Praca jest rzeczywiste siłą natury w człowieku, ale zidealizowaną i dla tego pochodną; jest siłą przemysłową, wiedzącą, rozumiejącą, czём nie jest siła natury.

»Maluczkie są siły człowieka. Ileż to nie jest zwierząt o wiele silniejszych od niego, a przed siłami żywiołów znikają w porównaniu siły człowiecze.

»Nie wieleby więc znaczyła praca, jako sama siła. A jednak praca jest olbrzymią potęgą, idącą z potęgą sił natury w zapasy, hołdującą je nawet sobie. Wydarła piorun niebu, dosiadła jak wierzchołka grzbiet niezmiernego oceanu i chłoszcze go wiosłami, zdobywa na morzu ziemię, którą od wściekłości bałwanów wałami zastania.

»Daj mi punkt oparcia, rzekł *Archimedes*, a ruszę ziemię z jej posad.«

To głos pracy, owej maluczkiej siły człowieka. Cóż jest, co jej taką potęgę nadaje? Oto wiedza, rozum, idealność, duchowość, która się z siłą ludzką łączy. Jak prędkość w mechanice, podnosi nieskończenie skutek działania masy, choćby bardzo małej; tak w pracy wiedza, podnosi skutek działania sił ludzkich.

»Raj utracony zdobywa się napowrót pracą, i przez pracę wieków rozwija się królestwo Boże na ziemi. Witaj mi, wielka, niepojęta ideo pracy! Bóg, co podług biblii przeklął rodzaj ludzki, skazując go na pracę, przeklął go ojcowskiem sercem; kara jego, była razem pociechą.

»Kto się skarży na pracę, ten życia nie pojął; ona jest wielką dźwignią, którą się porusza wszystko. Spoczynek to *śmierć*, a praca to *życie*!«

Cóż więc jest zacniejszego i zbawienniejszego, jak rozwijać pożyteczną pracę w narodzie, a przytём pobudzać do ruchu i życia uspiołone i nieczynne siły? Gdzież jest więcej zajęcia i urozmaicenia zatrudnień, jeżeli nie w gospodarstwie, będącym w nieustannem zetknięciu z przyrodzeniem i jego działaczami, najpotężniejszymi siłami, i któremi zapasy wprawdzie są ciężkie, ale za to zwycięstwo radosne, spokojem i pociechą serce napełniające, nieprzeliczone pożytki niosące?

Dzisiejszy u nas postęp gospodarstwa, wpływem Instytutu Marymontskiego obudzony i silnie wspierany, stanowić będzie nową epokę pomyślności kraju. Dobro te, winien on jest szczerobliwej łasce Najmiłościwszego MONARCHY, który powodowany ojcowską pieczołowitością o byt ludu w obszernych państwach swoich, praktycznymi zakładami naukowymi podnosi kulturę, ożywiającą *rolnictwo, przemysł i handel*, te trzy najpotężniejsze dźwignie bogactwa narodów, niosące błogie owoce dla szczęścia terażniejszych i przyszłych pokoleń. Przy tyłu innych u nas zakładach nieocenionej użyteczności, jakeimi są: utworzenie Towarzystwa Kredytowego Ziemskiego i Banku, rozszerzenie Dyrekcji Ubezpieczeń, zaprowadzenie Dróg Żelaznych, Straży Ogniowej i t. d., żywotny Instytut w Królestwie, z dwudziestu podobnem zakładami w Cesarstwie, stanowić będą wiekopomną chwalebne panowania Władcy w trzech częściach świata mnogich ludów, piękniejszą nad wieńce z wawrzynów uwite, trwalszą nad spiże i marmury. Zawdzięcza także kraj posiadanie tego dobra, szczerogłonej przychylności JO. Księcia Warszawskiego Namiestnika Królestwa, który po zreorganizowaniu Instytutu, nad przyszłością jego troskliwie czuwa i opieką swoją życzliwie tёмże wspiera.

Do ocenienia prac Instytutu i postępu młodzieży w nauce, brakowało tylko świadków przy tak ważnym akcie uroczystym, przez pierwsze dwa dni odbywającego się egzaminu. Nie do wytłumaczenia jest ta obojętność u nas obywateli w odwiedzeniu Instytutu, kiedy w innych krajach, ze skwapliwością spieszą miłośnicy nauki na zjazdy i popisy rolnicze, i ten poważny zawód uciążliwymi naradami przy licznych zebraniach. Z przyjemnością Instytut powitał gościa nowego, z odleglejszych stron, obywatela gubernji Mińskiej powiatu Pińskiego, Wgo Jerzego *Rydzewskiego* dziedzica dóbr Chrapina, gospodarza postępowego, który pragnąc z bliska poznać zakład naukowy, miał tu sposobność łatwą przypatrzeć się wykładom agronomicznym. Tuszmy sobie, że jako praktyczny znawca, da o nich bezstronne zdanie, i korzystne przekonanie o tём wszystkiem co tu widział i słyszał, pomiędzy swoich współobywateli poniesie. Trzeciego dnia, zaszczytlił egzamin swoją obecnością: J.W. Andrzej hr. *Zamojski* Prezes Komitetu Towarzystwa Kredytowego Ziemskiego, Rada Stanu *Prądyński* Członek Kommissji Rządowej Sprawiedliwości, W. *Siemieński* dziedzic dóbr Żytna z gubernji Warszawskiej, i W. *Hempel* dziedzic dóbr Tuchowicza z gubernji Lubelskiej, znakomici nauką i doświadczeniem gospodarze, którzy z zajęciem przysłuchiwali się sprawozdaniem począynających praktykantów, i światłe swoje uwagi w rzeczach gospodarskich robili, albo stosowne pytania uczniom do rozwiązania zadawali.

Teraz słowo do młodzieży, przyszłych obywateli kraju. Idziecie w świat do różnych zawodów, nie wiedząc jakie dalej przeznaczenie

was czeka. W tém nowém życiu, wszędzie spotykać was będą trudy i niepowodzenia; temi jednakże niepowiniście zrażać się, owsem z wytrwałością postępować, dążąc do zamierzonego celu. Uzbrojeni w potęgę wyższej wiedzy, idąc przednią strażą, torujcie swym następcom drogę zapartą niewiadomością, uprzedzeniami, przesadami, i zastarzałymi nałogami, które odpychając od siebie zbawienne światło i postęp, trzymają gospodarstwo krajowe w ciemności i odrętwieniu. Strzeżcie się tylko zarozumiałości, a uprzejmie nauczając drugich, posłuchajcie też i ich zdania, które z innego stanowiska pojmowane, was nawzajem oświeci i wasz sąd o rzeczy ustali. Wprowadzajcie do gospodarstw porządek, pracę i byt dobry, będące podstawą pomysłności ogólnej. Dawajcie wszędzie i zawsze z siebie przykład, wzór naśladowania godny. Kraj na was patrzy z nadzieją, Rząd z ufnością, Instytut z dumą, a rodzice z pociechą, że dług względem nich zaciągnięty świećcie wypłacicie, że powierzonego sobie najdroższego talentu nie zakopiecie jak syn marnotrawny, że wrzucicie w ziemię plenne ziarno, za które was wdzięczna przyszłość błogosławić będzie.

Dalej w świat z wędrownemi tłumoczkami, upożyteczniać wszystko co tylko da się użytecznym zrobić, a spełniwszy najszczytniejsze swoje postannictwo, powrócicie do domów syci szczęścia i chwały, potem zasiadziecie na tych samych ławkach z których dziś wychodzicie, sądźcie naukę i postęp dalszych po was następców. Wiele już dobrego na świecie dotąd zrobiono, ale jakże wiele jeszcze pozostaje do zrobienia, w obszernym rolniczym zawodzie!

B. Alexandrowicz.

KILKA UWAG O CHOROBY OWIEC.

(z Dzien. Urzęd. Gub. Plockiej).

W dziele pod tytułem: *Złote Runo*, przezemnie w r. 1839 spolszczonem i dodatkiem o chorobach owiec uzupełnionem, mówiąc o kółrowacie i wartogłowacie, wyrzekłem: »iż pomimo tysiącznych starań i doświadczeń, nie wynaleziono dotąd środka leczącego te choroby.« Przytoczyłem więc tylko sposoby zapobiegania i unikania głównego szerzenia się tego złego, w skutkach swoich dla właścicieli owczarni nader dotkliwego. — Dziś po wieloletniej praktyce, przy najusilniejszej troskliwości i bacznosci, śmiało wyrzec mogę, iż te dwie zabójcze choroby, które owczarze dobitniej z niemieckiego *trabrem* i *kręckiem* nazywają, chociażby najbardziej zagnieżdżone, można wykorzenić, a na poparcie tego przytoczę, iż w kilku znanych mi owczarniach, gdzie przed czterema jeszcze laty, choroby te wielkie sprawiały zniszczenie, takowe od lat trzech stopniowo ustawać zaczynały, a od 16 miesięcy ani jednej nie pochłonęły ofiary. — Rzecz zaiste największego godna zastanowienia, témbardziej, że i owczarze sami, którzy dawniej w lazarecie po 40 i więcej ciągle takich chorych miewali, nie mogą przyjąć do siebie z podziwienia, że dziś trzody ich od tej zarazy zupełnie są wolne.

Nim przystąpię do wyłożenia środków, to złe z owczarni wykorzeniających, wspomnę poprzednio, iż główne cierpienie trabrowatych owiec, objawia się przez szczególną słabość i sztywność krzyża, a to skutkiem wyschnięcia mlecza paciierzowego, lub z powodu innej jakiej dolegliwości, w tej części zwierzęcia objawiającej się. Główna też przyczyna wywiązania się tej choroby zasadza się: 1) Na baranach zbyt młodo do bukunku używających się. 2) Na zbytnej ilości macior pod jednego barana przeznaczających się. 3) Na zapłodnianiu zbyt młodych maciorek. To są podstawy złego! to pierwszy zaród trabra i kręcka. Mówię tu o obu chorobach, bo gdzie jedna jest, tam i druga niezawodnie będzie. Ktokolwiek logicznie nad rzeczą się zastanowi, przyzna bezwątpienia, że baran za młody, to jest nie mający przynajmniej lat dwóch skończonych, a tém samem sam jeszcze nie wykształcony, do bukunku użyty, nietylko sam nie wyrośnie, wełnę swoją pogorszy, ale nadto w następne pokolenia przeleje słabość natury niedojrzałej, a ta najpierwej w mleczu i krzyżu się objawi, i musi w następstwach swoich, niszczyć trabra i kręcka sprawować choroby. W dalszém zglębianiu przyczyn tego zniszczenia, wykazuje się: że ba-

ran chociaż dojrzały, wycieńczony jednakże wielką ilością macior do bukunku mu dostarczonych, także słabe i nędzne wywoła jagnięta, a tych pierwsza nikczemność, od mlecza paciierzowego się zaczyna: skutkiem tego, jeżeli nie w rocznikach, to pewno w dwulatkach wielka panować będzie śmiertelność. Trzecim warunkiem zapobiegania, nie tylko tym dwóm, ale i innym owiec chorobom, jest częste wyrzucanie mierzwy z owczarni, przynajmniej cztery do pięciu razy rocznie. Gaz bowiem ostry i gryzący, jaki się z odchodów owczych wywiązuje, szczególnież kiedy już w grubych leży warstwach, wielce się do chorobliwego stanu tego inwentarza przyczynia.

Kto tych 3 przyczyn głównych przez lat kilka uniknie, a mianowicie: kto do bukunku ani baranów, ani macior, przed skończonym drugim rokiem używać nie będzie; kto nigdy więcej nad 25 do 30 macior pod jednego nie puści tryka; kto mierzwę kilkakrotnie w ciągu roku z owczarni wyrzucać kaze—ten pewnym być może, iż się i trabra i kręcka pozbędzie. Oby te moje uwagi trafiły do przekonania tych przynajmniej miłośników owczarstwa, których trzody ulegają zniszczeniu przez wspomniane choroby, a starania moje około poprawy tej gałęzi przemysłu, która w agronomji niepospolite przynosi korzyści, wielce będą wynagrodzone.

W. Bartel von Weidenthal, ze Zbójna.

WIADOMOSCI HANDLOWE.

Jarmark na wełnę w Warszawie.

Wszystko w roku bieżącym zapowiadało, że tutejszy jarmark na wełnę źle wypadnie. Najprzód ciągle słoty i zimna, trwające od końca maja do samego niemal dnia jarmarku, utrudniały strzyżę, a co większa, stawały na przeszkodzie myciu wełny przed strzyżą. Dalej, doniesienia z odbytych już jarmarków, mianowicie Wrocławskiego, który służy zwykle za normę Warszawskiemu, niepomysłne wrożyły ceny, gdyż wszystkie sprawozdania epiewały zużycie cen względem zeszłorocznych o 10—12 tal. na centnarze wełn cienkich i wysoko poprawnych a 4 do 6 tal. na wełnach średnich i średnio-cienkich, choć te były najwięcej poszukiwane. Wypadek jednakowoż okazał, że mylne były takie przypuszczenia i obawy. Gdyż najprzód, pomimo słoty i zimna, producenci nasi wydążyli na termin jarmarku z dostawą wełny, i choć pierwszego dnia mało się jej na placu pokazało, za to trzeciego cały targ został nią zawalony. Prawda, że wymycie wełny konieczne na tém ucierpieć musiało i nie było tego roku takie, jak bywać zwykło; jednakowoż niektóre partje, z lepszych owczarni, doprowadzone zostały do normalnych warunków, i zalecały się pięknym wymyciem. Skutkiem dość łagodnej zimy i dobrego paszenia, strzyża tegoroczna wyższą ilość nad zeszłoroczną wydała o 4 do 6 procent.

Dowieziono tego roku ogółem 28,242 pudy, 21 funtów wełny (11,296 centnarów 100 funtowych i 41 funt.) a że roku zeszłego przywieziono 10,200 centnarów, w tym więc roku więcej o cent. 1,096, czyli pudów 2740.

W pierwszym dniu jarmarku, kupcy, opierając się na wypadkach jarmarku Wrocławskiego, Szczecińskiego, Swidnickiego i innych, podawali niższe od zeszłorocznych ceny i nie bardzo skwapliwie brali się do kupna; producenci jednak zrazić się tém nie dali i mocno obstawali przy cenach zeszłorocznych, tak, że dnia tego ledwie 1000 pudów wełny przeszło w drugie ręce, i to zakupili je po największej części drobniejsi tutejsi fabrykanci. Dopiero trzeciego dnia sprzedaż szła żywo, bo ceny się mniej więcej ustaliły. Gatunki wełn średnich i średnio-cienkich i u nas najwięcej były poszukiwane, najbardziej do nich garnęli się kupcy; i gdy za takie w Wrocławiu ceny płacono od 3 do 4 tal. na centnarze niższe od zeszłorocznych, u nas producenci tak się dobrze trzymali, że nie tylko całkowicie uzyskali zeszłoroczną cenę, ale bardzo często o 1 do 2 talarów wyższą na centnarze. Wełna w cenie 55 do 61 talarów rozrywaną była i gdyby jej było jak najwięcej, pewnoby ze wszystkiem rozkupioną została. Ceny mniej więcej były następane:

Wysoko poprawna	84 do 95 tal. cent.
Dobra poprawna	74 — 86 tal. cent.
Średnia	54 — 62 tal. cent.
Grubsza	50 — 53 tal. cent.
Poslednia	44 — 49 tal. cent.

Na wełny elektoralne mało było kupujących, ale i tak sprzedano ich dużo.

Kupców było dość, najwięcej z Prus; kilku z Wrocławia, Krotoszyna, Kempna, z Berlina, z Rossji. Z tutejszych, Moes i Schuman kupowali najwięcej.

Niesprzedanej wełny na składach bardzo mało widać, i to gatunki zbyt złe wymyte lub za które wygórowanej żądano ceny. Największe partie tego roku dostawiono: z dóbr Zychlina, 150 cent. 62 funty; — Z dóbr Lubartowskich 188 cent. 58 funty; z Szymanowa 138 cent. 55 funt.; z Małuszyna 104 cent. 15 funt.; z Opinogóry 198 cent. 79 fun. w dwóch partiach. Partja wełny Zegrzyńskiej zakupiona została do Moskwy. — Pięknością i dobrą wymyciem odznaczały się wełny z Woli Pękoszewskiej, ze Smólska, z Pass, z Zegrza, z Jasiennicy i z kilku innych wielkich owczarni.

Z B O Ź E.

Gdańsk 20 czerwca. Ostatnia poczta angielska, przywozi nowe podwyższenie w cenach wszelkiego rodzaju zboża, tak z powodu ograniczonych dowozów jakoteż dla zimnej i dżdżystej temperatury. Ożywienie handlu zbożowego nastąpiło w całej Anglii, a opinja powszechna przepowiada możebność dalszej poprawy, która zapewne aż do żniw się ustali; niepodobna bowiem teraz przewidzieć jaki będzie wypadek świetnie okazujących się zbiorów. Pewnym jest tylko że takowe tak w Angji jak i we Francji zostaną spóźnione.

W ciągu tygodnia przybyło do Londynu kwarterów.
 Pszen. jęcz. siodu, owsa, żytabobu groch wyki s. ln. i rzep
 z kraju 3407 458 — 2772 — — 506 — — —
 z zagran. 9635 1570 — 8600 — — 765 — 2771 8803
 Mąki z kraju cent. 17,700, z zagranicy 24,274.

Ruch na Angielskich targach, dał się uczuć we wszystkich Europejskich portowych miastach. Ceny zboża wszędzie się podniosły i znaczne zawarto tranzakcje.

Na Gdańskiej giełdzie wiele było ożywienia i spekulanci z wielką ufnością wchodzili w interessa. Wysokie gatunki z Rossyjskiego Buga jak zwykle były poszukiwane; a za partję 100 łasztów zapłacono 495 guld. kilka innych w kolorze może cokolwiek niższych otrzymały 485 i 480 guld. W początkach tygodnia gatunki średnie z wody a nawet piękne ze spichrza, za bezcen odchodziły.

W ostatnich jednak dwóch dniach więcej na nie zwracano uwagi, i kupcy okazywali się przystępniejszemi; możemy nawet pełnych 20 guld. notować podwyższenia na niższym lub ze składu sprzedanem ziarnie.

W ciągu tygodnia sprzedano na giełdzie z wody pszenicy 1aszt 1474, ze spichrza 386, żyta 1aszt. 51, jęczmienia 81, owsa 70, grochu 8 1asztów.

Za 1aszt pszenicy płacono.

Wagi funt. hol.	guld.	za korzec złp. gr.
125 — 129	376 — 410	28 9 do 30 25
130 — 132	410 — 475	30 25 — 35 22
132 ₃ — 134 ₅	440 — 495	33 2 — 37 2
ze spich. 126 — 130	375 — 415	28 3 — 31 3
131 — 133	415 — 450	31 3 — 33 25
Żyto 120 — 124	230 — 235	17 8 — 17 20
Jęczm. 107 — 112	195 — 220	14 21 — 16 16
Owsa 68 — 71	140 — 150	20 15 — 11 8
Groch	255 — 270	19 6 — 20 9

W ostatnich 8 dniach przeszło pod Toruniem na 11 berlinkach, 9 galarach, 79 tratwach, 886 łasztów pszenicy, drzewa 21,266, okrągłaków sosnowych 1279, belek dębowych 3,243, bali dębowych 24¹/₂ kop., dębowych desek 130 kóp klepki pipowej, 257¹/₂ cent. potazu, 16 cent. pieńki 196¹/₂ cent. siemienia konopnego.

Od otworzenia w tym roku spławu weszło Polskiej pszenicy do Prus 1asztów 10,851.

Wysokość wody pod Toruniem stóp 3 cali 7.
 Kursa zamian. Londyn 3 miesięczny 198³/₄, Hamburg 45¹/₂, Warszawa 96⁰/₁₀.

Makowski, Kendzior et Comp.

KURS GIEŁDY BERLIŃSKIEJ.

Dnia 21 czerwca 1851 roku.		żądają	placą.
P A P I E R Y.			
Rossyjskie Inskrypcje w Certyf. Hamb.	4 ⁰ / ₁₀	—	—
Rossyjsko-Angielska Pożyczka	5 ⁰ / ₁₀	111 ³ / ₄	111
Polskie Obligacje Skarbu	4 ⁰ / ₁₀	81 ³ / ₄	81 ¹ / ₄
" Listy Zastawne		—	94 ¹ / ₂
" Listy Zastawne nowe.		95	94 ¹ / ₂
" Obligacje Udziałowe		143 ¹ / ₄	—
" Obligacje 500 złotowe.		83 ⁷ / ₈	83 ³ / ₈
Certyfikaty B. P. na Oblig. cząst. lit. A. 300 zł.	5 ⁰ / ₁₀	95 ¹ / ₄	94 ³ / ₈
	lit. B. 200 "	19 ¹ / ₂	18 ³ / ₄

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 24 czerwca 1851 roku.		ŻĄDAJĄ	DAJĄ
		R. sr. kop.	R. sr. kop.
1. WEXLE.			
Berlin 100 talarów	2 M.	93 — 90 —	—
Gdańsk 100 talarów	2 M.	93 — 60 —	—
Hamburg 300 b. m. k.	2 M.	141 45 —	141
Londyn 1 funt sterlin.	3 M.	6 — 30 —	—
Lipsk 100 talarów	2 M.	—	—
Moskwa 100 rub. sr.	1 M.	—	98 — 67 —
Petersburg ditto.	1 M.	—	99 —
Paryż 300 franków	2 M.	75 — 75 —	—
Wiedeń 150 złr.	2 M.	93 — 90 —	—
Wrocław 100 talarów	2 M.	—	—
2. MONETY.			
Imperjały		—	5 — 16 —
Holender. dukaty nowe		—	3 —
ditto stare ważne		—	—
Frydrychsдоры Pruskie		—	—
Rossyjskie assygnaty		—	—
Austrjaackie bilety bankowe za 150 zł.		—	—
3. PAPIERY.			
Oblig. Skarbowe za 100 rs.		—	—
" " " 4 ⁰ / ₁₀ rs.		83	7
Listy zastawne nowe białe daw. bez kup. ()		—	—
" " " nowe za 100		15	—
Obligacje udziałowe na 300 złp.		—	—
Obligacje cząstkowe na 500 złp.		—	—
Certyfikaty Banku lit. B. na 200 złp.		—	—
Serje wylosów. lit. na — złp.		—	—
Dowody Kom. Certyf. Likw. złp. 100		—	—

Wartość kuponu kop. 1/2