

KORRESPONDENT

Handlowy, Przemysłowy

I

Korrespondent Handlowy, Przemysłowy i Rolniczy, wychodzi

ROLNICZY

(dwa razy na tydzień przy Gazecie Warszawskiej.)

Dnia 4 Października

Nro 77.

Roku 1848.

ROZBIÓR

Dzieła pod tytułem: Praktyczny Wykład Miernictwa Niwellacji Budownictwa i Mechaniki przez W. Józefowicza Magistra Filozofii, Professora Instytutu Gospodarstwa Wiejskiego i Leśnictwa w Marymoncie, do potrzeb i użytku praktycznych Gospodarzy zastosowany. W Warszawie. Nakładem S. H. Merzbacha Księgarza, przy ulicy Miodowej Nr. 486 r. 1843.

Tom I. Miernictwo i Niwellacja.

Pragnę głównie wywiązać się z danego przyrzeczenia w artykule Korrespondenta przy Gazecie Warszawskiej pod Nr. 41, ale nie mam wyłącznie zamiaru odpowiadać na krytykę wspomnianego dzieła w tejże Gazecie pod Nr. 36, 37 i 38 zamieszczoną, zwrócić jednak uwagę na to, co jest w tej krytyce najwięcej uderzającym przeciwko rzeczywistości.

Nie jestem dziś wprawdzie wyłącznie oddany miernictwu, albowiem obok tego zatrudnienia uprawiam nie wielki kawałek ziemi, niepragnę przeto aby zdanie moje było wyrokiem najwyższej Instancji, będzie ono tylko objawieniem mojego sądu jaki o rzeczy powziąłem.

Co do wstępu, wylicza autor rozliczne zastosowania matematyki w Gospodarstwie tak pod względem miernictwa, jak pod względem budownictwa i mechaniki.

Między innymi bardzo trafnie się wyraża mówiąc o miernictwie, że tyle jest potrzeb tychżących się pomiarów, że gdyby sam gospodarz nie znał się na miernictwie, chcąc zaprowadzić ulepszone gospodarstwo musiałby ciągle udawać się do pomocy geomety.

Uwagi co do budowli wiejskich i machin są bardzo właściwe, zgodne z naturą rzeczy, i przekonują, że autor gruntownie pojął położenie Gospodarza, i w takim sposobie napisane dzieło niewątpliwie pojętym, zrozumiałym i użytecznym będzie chociaż krytyk powiada: że po obywatelu ani wymagać, ani spodziewać się można, żeby się tym przedmiotem poświęcał i znał je, dalej mówi: że tylko uczeni, i to w pocie czoła pracując, są w stanie zasiewać źródła bogactw gruntowych. Co za politowanie, żąd że to pan krytyk poznał naszą niedołętność, bo my poznajemy aż nadto jego wielką naukę i dobroć

serca z samej krytyki dzieła, która w dzisiejszym wieku wcale ani ogółowi korzyści, ani krytykowi nie przynosi zaszczytu, jak już na to otrzymał krytyk odpowiedź Honorata Niewiarowskiego w Gazecie pod Nr 45 którą czytający za bardzo dojrzałą uznają. Każdy przy zdrowym rozsądku nie potrzebuje jak tylko przeczytać wstęp krytyki, a pozna, że krytyk nie ma wyobrażenia ani o gospodarstwie, a nawet o samej nauce stosownej do gospodarstwa.

Nie trzeba szanowny krytyku podług siebie sądzić o innych. My pojmujemy, ale tylko tych, którzy sami pojęli rzecz o której sądzą lub piszą; lecz skoro krytyk zaprzecza, że u nas niektóre majątki są niedokładnie pomierzone i mapy fałszywe, skoro budynki gospodarskie porównywa z siekierą, i skoro zaprzecza, że narzędzia rolnicze stosować potrzeba do siły bydła i pociągowych, to nas przekonują jasnie, iż postanowił już to z osobistą niechęcią, jaka się w jego krytyce w całym świetle maluje, już to z nieznaności rzeczy, wszystko naganie jak zapowiedział nasamym wstępie swej krytyki, co zaś najwięcej nas w tem przekonaniu utwierdza, że krytyk tam znajduje błędy gdzie ich niema, a niewytka przynajmniej miejsce, w którychby słusznie zmiany zrobić należało, niemówiąc nawet jak poprawić potrzeba, bo z tego obowiązku wytłumaczył go pan Niewiarowski, utrzymując bardzo słusznie, że recenzja nie tylko od krytyki ale od samego dzieła jest trudniejsza do napisania.

Przejdźmy teraz do rozbioru samego dzieła.

Na wstępie radzi autor aby gospodarz starał się nabyć wiadomości, najlichniesze zastosowanie mających, które staną mu się w zatrudnieniach gospodarskich piękną i użyteczną pomocą, w ulepszeniu przyozdobieniu i udoskonaleniu jego posiadłości, a przez to zachowa to święte prawillo w odawaniu pieniędzy tylko w najgwałtowniejszych wypadkach.

Dla czego myśl tak piękna nie podobała się krytykowi niepojmując. Zapewnie szanowny krytyk buduje nową ekonomią polityczną, niewiem co na to odpowiedzialny znany w tym przedmiocie Hr. Skarbek. Wiadomości z planimetrii i solidometrii zawierają tylko kart 9. W tak szczupłym zakresie, a w tak obszernych przedmiotach trudno używać ściśle związek, aby jedna prawda wypływała z drugiej, a czego szczegółniej w matematyce żądać należy. Widać, że pod tym względem nasz autor chciał naśladować niemieckich i francuzkich autorów którzy umieszczają na początku dzieła samą teorię. Robią oni to, ale cokolwiek obszerniej aniżeli nasz autor miernictwa uczynił.

Ta to zapewne krótkość dała powód czytającemu krytykowi do błahych zarzutów o których już w Gazecie Warszawskiej napomniałem. Wprawdzie autor tłumaczy się z tego mówiąc: Wiadomości teoretyczne tak z Planimetriji jak z Solidometriji są tylko o tyle przytoczone, o ile przypuszczenie należy, że dla każdego gospodarza takowe wiadomości zasadowe nie są obce, a wreszcie odsyła autor do odpowiedniego celowi i znanego publicysty dzieła pana Lewockiego. Przecież w tak krótkim zakresie wyłożone wiadomości nie są wystarczające dla niezających teorii, a dla tych którzy je posiadają mniej są potrzebne, przeto radziłbym, albo je rozszerzyć nieco, albo zupełnie opuścić, a dzieło na całości bynajmniej nie straci. Można by wreszcie podać tylko same formuły na obliczenie figur płaskich i brył, zaś o zredukowaniu punktów do poziomu, definicje planu, opisanie łańcucha mierniczego i sprawdzenie jego, umieścić na czele rozdziału drugiego. Podzielim zdanie autora pod względem uwagi na str. 26, a szanowny krytyk niechaj zostanie przy swoim, u nas gospodarzy ten sposób najlepszy, który jest najprostszy i najmniej czasu wymaga.

Na str. 30 podając formułę na bryłowatość kłosa, autor uważa go jako walec nie ostrzegając o tem czytelnika. Wprawdzie i gospodarze najczęściej tak rzecz uważać zwykli, gdy idzie o przybliżoną ważność, i gdy powierzchnia górna niewiele się różni od dolnej, lecz i w tem uważaniu rzeczy, lepij jest wziąć średnio arytmetycznie proporcjonalną pomiędzy podstawą górną i dolną, aniżeli średnio geometrycznie proporcjonalną. To miejsce uzupełnić należy podając formułę właściwą na bryłowatość kłosa. Opuuszczona jest także formuła na bryłowatość ostrokągu, chociaż w dalszym ciągu autor uważając ostrokąg za ostrosłup pragnie być z tego wyłomaczonym. Parę wierszy więcej nie zrobią rozwickiem dzieła. Nie od rzeczy też będzie podać właściwe formuły na odcinki kuli, z których, w przybliżeniu autor odcinek o jednej podstawie uważa za ostrokąg, odcinek o dwóch podstawach kołowych za kłoc ostrokągowy. Zbyt wprawdzie rzadko zdarzy się potrzeba dla gospodarza obliczać podobnego rodzaju bryły, przecież takowy dodatek do uzupełnienia tej materji jest potrzebny, chociaż w istocie w obliczaniu przybliżonym można te bryły zgodnie z autorem uważać, należało tylko dodać, że wypadki otrzymane będą przybliżone, oto brak tego tylko wyrazu, upoważnił krytyka do wyrażenia: tego szczęścia jeszcze od nikogo nie dostąpiła matematyka, co za gwałt matematyczny i do t. p. wykrzykników. Słusznie on tak piorunującym powstał głosem, bo podług jego zdania, tyle są upośledeni gospodarze, że nawet tak małej i błahej rzeczy domyśleć by się nie mogli.

Rozdział IIgi Miernictwo. Przystępujemy teraz do głównej rzeczy. Wytknięcie i wymierzenie linii prostych, najłatwiejsze zatrudnienie w miernictwie, wyłożone jest zwięzle i jasno. Zarzut przez krytyka uczyniony, iż wyrażenie na str. 33 może się zdarzyć przypadek gdzie do wolna jest rzeczą wytknąć linią prostą gdzie się podobą, zupełnie jest fałszywy i bezsensowny. Niechaj krytyk zasięgnie zdania Jeometrow a dowie się, że przy wyznaczeniu odległości miejsc niedostępnych, czy to za pomocą samego łańcucha i tyk, czy to używając Ekiera; czy to przy zrobieniu sieci związkowej, bardzo często od woli Jeometry zależy obracć sobie kierunek linii prostej i mogą właśnie nie zachodzić żadne okoliczności miejscowe, któreby koniecznie kępowaly jego upodobanie. Zadanie na tejże stronie: jeżeli dane są na gruncie dwa punkta wytknąć linią prostą, rozwiązane jest z wszelką ścisłością. W temże zadaniu autor mówi: przypuszciliśmy że powierzchnia jest pozioma lub niewiele od poło-

żenia poziomego zbacza, krytyk powiada: Zdjaje się że go autor ogranicza gruntem zupełnie poziomem albo prawie poziomem, a więc inaczej by się wytknęła linia pomiędzy dwoma punktami gdyby jeden z nich uspo du pochyłości, a drugi na wierzchu wzgórza był położony. Najprzód do czego się ściąga wyraz go nie pojmuję. Mówi o ścisłości, o precyzji, a sam ciągle przeciw niej grzeszy, lecz mniejsza o to, widać że krytyk niewie o tem, że utkw wiwszy tyki, jedną na górze, drugą na dole, nie zawsze stanąwszy przy jednej tyce, drugą widzieć można. Niechaj więc nie znajduje tam błędów gdzie ich nie ma. Jak zaś w tym przypadku wytknąć linią, znajdzie sposób na str. 34 Zarzuty, że w mierzeniu linii zawsze Jeometra krok w krok za łańcuchem ma postępować, że kołki nie w torbie ale na łańcuchu nosić powinien, i że średnia wielkość inaczej się znajduje a nie tak jak czytamy u autora na str. 36 sądownodem wielkiej praktyki krytyka, i głębokiej znajomości matematyki. Niegodzi się przekrecać liczby użyte przez autora nie są wypadkami z mierzenia, ale służą jedynie do pokazania jak się średnia wielkość znajduje. Wszakże sam krytyk przytacza, że autor na str. 168 mówi iż różnice aby mogły być cierpiane na każdym tysiącu prętów nie powinny przechodzić jednej dziesiątej i tysięcy czwartej, a zatem sam krytyk jest z sobą samym w sprzeczności. Zarzut krytyka na mierzenie odległości krokami, a którego to sposobu w gospodarstwie zbyt często używamy, dowodzi bardzo ograniczoną znajomością zatrudnień naszych. Ten więc, który jak się pokazuje ani z wsi, chce nam wydobywać źródła bogactw gruntowych, biada gospodarze do tej nakoniec przyszlismy ostateczności.

Opisanie skali, jej użycie, nie pozostawia nic więcej do życzenia, jak tylko należy poprawić figurę. Liniją A P. przedłużać w ten sposób, aby zawierała 5 AB, błąd ten mógł się wcisnąć w Litografi gdzie dla braku miejsca na tablicy, rytnik nie znajdując rzeczy, skrócił linią o piątą część potrzebnej długości. Sposoby podane na mierzenie wysokości narzędziami prostemi, jakie gospodarz zawsze mieć może, są dla nas dostateczne, bo czy drzewo będzie o łokieć dłuższe, albo krótsze nie idzie o to, a ostrzeżenie krytyka o istotnej długości wcale w tym miejscu nie potrzeba. Powiedział, aby coś powiedzieć. Znalezienie odległości poziomych, rozwiązanie zagadnień od str. 41 do 45 nie pozostawiają nic do życzenia. Jakkolwiek krytyk radzi aby podać inne sposoby, które są gotowe w książkach, prosimy o nie, albo o wskazanie dzieł, a z wdzięcznością korzystać będziemy, im dalej postępujemy tem więcej przekonujemy się, że krytyk pisał aby pisać.

Zagadnienie zaś na str. 45 mając drogę wyznaczyć kierunek równo odległej linii mającej być wysadzoną drzewami, przechodzącej przez punkt C, potrzeba jasniej rozwiązać w ten sposób zaczynając od wiersza 7 z dołu bylor: dajmy nato trzecią część ciałą linii przedłużonej D do punktu F, reszta dobrze. W przeciwnym bowiem razie mieć biegli w Teorii Jeometry, zamiast wziąć połowę linii CD, dla otrzymania trzeciej części DF, mogliby błędnie wziąć trzecią część linii CD. Dobrzeby także było aby linia co do długości na figurze, zachowała na oko prawdopodobieństwo, to linia FE zamiast być połową DF, zdaje się być od niej dłuższą.

Sposób zdejmowania planów za pomocą sznura i tyk przez autora podany, jest w swoim rodzaju prosty, łatwy niewymagający jak narzędzi, które każdy gospodarz zrobić może i do zdejmowania planów niewielkich przestrzeni bardzo odpowiada swojemu celowi. W zadaniu tylko na str. 46 wierszu drugim od dołu, zamiast wymierzać linią AF, potrzeba powiedzieć BF a w ostatnim wierszu zamiast niechaj FB powiedzieć nie

chaj AF, są to omyłki druku przecież poprawy wymagają, bo podług założenia FB większe od AF.

Węgielnica (Ehier.)

Opis tego narzędzia krótki i jasny, każdy cieśla podług podanej informacji zrobić go potrafi. Co się tyczy węgielnicy z prawidłem ruchomem podzielać zdanie autora z przytoczonych przez niego powodów, dodaję jeszcze i to, że węgielnica z prawidłem ruchomem nie tak prędko z dokładnością zrobioną być może. Niepotrzebnie krytyk tyle się za nią ujmuje, przytaczając le ni stwo uczniów, występuje z metodą lankastra i chce autora nauczać jak ma postępować z uczniami w wykładzie miernictwa. Jeżeli mamy bezstronnie sądzić, porównując prace autora i krytyka, kto wie czyliby niewypadało odwrotnie rzeczy uważać. Wyrażenie autora że im więcej widzujemy, (lepiej celujemy) im więcej mierzymy tem prędzej błąd popełnić możemy, jest bardzo słuszne, i dla tego to wyznaczenie położenia punktów stanowiących związek mierniczy, zwykle odbywa się przecięciami. Niepotrzebnie więc krytyk wyrażając się, iż nie wie dla czego ten przypisek zrobiony został, sam słabą swoją stroną wyświeca. Lecz co do zagadnienia na str. 55 winieniem zrobić uwagi, że w 4ch wprowadzie wierszach zadanie jest rozwiązane, ale bardzo ciemno. Koniecznie więc potrzebuje objaśnienia w ten sposób: iż ta odległość jest bokiem trapezu którego bokami równo odległymi będą wzniesienia się punktów A i B nad linią CD, gdyby autor w ten sposób się wyraził, niemielibyśmy nic do zarzucenia. Sposoby zdejmowania planów za pomocą węgielnicy, wyliczenie przepisów jakie przy tej czynności zachować należy, zrobienie mapy, sprawdzenie pomiarów, podał autor z wszelką dokładnością i jasnością; słusznie nawet radzi użycie tego narzędzia gospodarzowi.

Co do Busoli podzielać zdanie autora. Uwagę jaką zrobił nad tem narzędziem i w jakich przypadkach używać można bussoli za stosowne uznaję. Bussola bowiem chociażby najlepsza ze zbyt grubym nawet przybliżeniem, daje zaledwie poznać ćwierć stopnia i dla tego to, autor w miejscu wyrażenia: że dogodnie użyta być może do pomiaru niewielkich przeszczeni i zarośli, właściwiejby się wyraził mówiąc: że bussola w razie tylko koniecznej potrzeby służyć może do wyznaczenia szczegółów mniej ważnych gruntu, jakimi są: dróżki, łączki, bagna i piaski, jednakże i w tym przypadku należy mieć stałe punkta do sprawdzenia wykonanej pracy. Krytyk powiada, iż za pomocą bussoli nie można odcenić kąta, to dla nas jest wielką nowością. Jeżeli jest tak, więc bussoli pod wszelkim, względem do pomiarów używać nie można. Mapa jest figurą podobną figurze gruntu zredukowanej do poziomu, jeżeli więc nie potrafimy wyznaczyć bussolą kątów, więc też nie potrafimy z takowego pomiaru zrobić mapy. A zatem podług zdania krytyka bussolę należy wyrzucić ze zbioru narzędzi do miernictwa używanych. Nowa reforma na którą się nikt z krytykiem nie zgodzi.

Zagadnienie na str. 68 będzie i od krytyka zrozumiałem, skoro sobie przypominę, że rozwiązanie tego zadania polega na własności kątów jednostronnych wewnętrznych. Dalej autor podaje sposoby odnowienia na gruncie kopca lub łąki granicznej, zadania te, jak pod względem gospodarczym są bardzo ważne, tak też rozwiązane są z wszelką dokładnością. W końcu cała rzecz o użyciu bussoli wyłożona jest gruntownie zwięźle, i powiedział autor tylko tyle, ile potrzeba wiedzieć przy używaniu tego narzędzia.

Stolik mierniczy. Dla czego krytyk pomiar ekonomiczny gruntów nie chce liczyć do zatrudnień gospodarza, pojmujemy z tego co wyżej powiedział. Tak wielkie czynności nieznym

tylko ale nie gospodarzom odbywać jest dozwolone. Krótki opis narzędzi jest tu aż nadto dostateczny. Krytyk naganiając krótkość nie ma żadnej słuszności. Żaden z gospodarzy nie każe u siebie robić ani stolika ani Dyoptry, a skoro je nabyć zechce, zakupi takowe u mechanika, do czegoż więc koniecznie widzi potrzebę rysunku tych narzędzi.

Pięć zagadnień od str. 79 do 83 są w swoim miejscu i bardzo słusznie położone zostały przed zdejmowaniem planów. Kto chce czytać ma pierwój poznać litery. Nie wytłomaczył się krytyk dla czego takważne zadania: jak wykreślanie na stoliku kąta równego katowi na gruncie, wyznaczenie odległości między punktami dostępnymi lub niedostępnymi, za niepotrzebne uznaje, tem bardziej gdy te zagadnienia rozwiązuje autor bardzo jasno, i bez wiadomości takowych Jeometra obejść się nie może. Krytyk potrzebniejszym znajduje obszerniejszy opis narzędzi, aniżeli to, co bardzo słusznie autor cokolwiek obszerniej wyłożył.

Zdejmowanie planów za pomocą stolika, i ostrożności jakie w ciągu czynności zachować należy, wyłożone zostały po prostu tak, że z łatwością o co rzecz idzie pojąć można, a przy każdej czynności sposoby sprawdzenia pomiarów, bardzo trafnie na swoim podane zostały miejscu.

Krytyk zarzuca autorowi, że bez igielki magnesowej na krok ze stolikiem nie ruszy. Darujesz szanowny panie krytyku fałszywó głosić się nie godzi. Słusznie Ci napisał p. Niewiawski, że podobnego to rodzaju postępowania, zaszczerpiły nieufność i on niewiarę pomiędzy piszącymi a czytającymi.

Autor miernictwa mówi wprowadzie o użyciu igielki magnesowej przy stoliku, jednakże pokazuje się sposób orientowania stolika, za pomocą linii konstrukcyjnych, przygotowanych na blacie a w końcu na str. 82 autor mówi: tego sposobu zawsze mierniczy używać powinien nie spuszczać się na igielkę, a niewielką pracą zapewni sobie dokładność roboty. Jakże więc można ufać krytykowi, kiedy usiłuje tylko z czarnego robić białe i na odwrot.

Następoie zdejmowanie planu łąki, jeziora, lasu, ogrodu, okolicznych górzystych, wsi, obszerniejszych posiadłości, i odmiana papieru na stoliku, uwagi nad miernictwem lasów i rozleglejszych dóbr. Ostrożności, które zachować należy przy obieraniu podstawy punktów głównych, i formowaniu sieci trójkątnej, zakończy ten rozdział. Sposób włożenia tych materji przekonywa, że autor miernictwa szczęśliwie przy krótkości przyznał jasność, i że czynności tego rodzaju bynajmniej nie są dla niego obce.

(Dokończenie nastąpi.)

ROBIENIE PIWA BEZ SŁODU.

(Allg. Wien. polyt. Journ. Nro 110)

Od kilku lat robią w Anglii ekstrakt, przez marynarzy czętnie kupowany, zwłaszcza gdy się wybierają w dluga podróż morską, aby sobie na okęcie w miarę potrzeby piwo robić mogli. W ciepłych krajach trudno jest przydłużej przechowywać napój tak mało w sobie alkoholu zawierający jakim jest piwo, gdyż prędko kwaśnieje. Dla tego marynarzom pożądany jest bardzo sposób, za pomocą którego mogą sobie w każdym czasie świeży i smaczny napój przyrzadzić.

Robienie piwa za pomocą wyżej wspomnianego (tajemnicą będącego) ekstraktu, tak się odbywa: Melasę ciepłą wodą rozkloczoną mieszcza się w beczce, i do tego dodaje się wśród ciężkiego mieszania ekstrakt wprzódy w mniejszóm i czyniu wodą rozrobiony; potem dolewa się odwaru z chmielu i zaprawia drożdżami. W kilka dni odbywa się fermentacja, a plyn można ściagnąć do butelek lub też w beczalkach go trzymać. Napój

ten nie jest podobny w smaku do piwa, lecz raczej do słabego a przestalego cydru. Musuje nie bardzo, a piana, utrzymuje się na powierzchni płynu tylko tak krótko, jak przy wódzce sałerskiej. Bługo nie da się ten napój trzymać, gdyż łatwo kwaśnieje.

W Niemczech udało się po wielu doświadczeniach nasła dować ten napój, używając do tego celu ekstraktu z jałowcu, który w sobie zawiera pierwiastek kleisty i zarazem cukrowy; ekstrakt ten odhywa fermentację winną, i po skończonej fermentacji zachowuje smak gorzki i aromatyczność. Mając ten ekstrakt przysposobiony, postępuje się z przyrządzeniem w mowie będącego napoju w następujący sposób:

W beczkę mieszczącą 36 garncy (polskich), kruczkiem mo sieżnym zaopatrzoną, wlewa się 7 garncy melassy, rozkłodonej wprzód 6 do 7 garncami wody na 25 do 30 stopni ciepłej, potem dodaje się 17 1/2 uncji ekstraktu jałowcowego i 5 1/4 uncji lupulinu czyli owego żółtego pyłku, który się pomiędzy listkami główek chmielowych znajduje. Miesza się to przez czas niejaki, i dolewa wody letniej tyle, aby beczki aż na dwa cale od wierzchu dopełnić. Wtedy dodaje się jeszcze 22 uncji drożdży prasowanych, poprzednio wodą dobrze rozrobionych. Jeżeli otaczające powietrze jest ciepłe, fermentacja zaczyna się prędko i odhędzie się w 4 lub 5 dni. Wtedy można ten płyn ściągnąć w butelki, a w 10 do 12 dni otrzyma się napój smaczny i musujący, w smaku do piwa podobny.

Na próbę można to doświadczenie w małej mierze odbyć, biorąc zamiast 36 garncy beczki, baryłkę półgarncową i innych ingrediencji w proporcji. Atoli fermentacja lepiej się odhędza, gdy się na próbę weźmie przynajmniej 5 garn. beczułkę.

WIADOMOSCI HANDLOWE.

Z B O Ź E.

London 23 Września. — Tu w Londynie mieliśmy na wczorajszym jarmarku znaczny dowóz angielskiej pszenicy której gatunek był bardzo rozmaity i ważył od 56—67 funtów na buszlu. O suche próby często się pytano, prawie po całym tygodniowych cenach, ale za mniej suche, drobne gatunki żądano o dwa szylingi niżej lecz niemożna było znaleźć kupców. Dobrego Gdańskiego i Rosztockiego towaru bardzo żądano i ofiarowano 2 do 3 szylingów wyżej, także w innych gatunkach dobrych ceny od ostatniego poniedziałku powiększyły się. Nowego jęczmienia mamy tutaj dosyć prób, lecz sprzedaż szła wolno i o 1 szyling niżej. Owsa krajowego mieliśmy dosyć. Dowieziono także cokolwiek i zagranicznego, a chociaż handel gorszy był jak w poniedziałek jednakże lepiej szedł niżeli na końcu tygodnia. Groch zielony i biały nie zmienił ceny.

Szczecin 29 Września. — Wiadomości ostatnią pozycją z Anglii nadeszłe zaledwie pozostawiają nadzieję, aby ten kraj w przyszłym roku zażądał nanowo dostawy pszenicy zagranicznej, i trudno jeszcze teraz odgadnąć jaki to wpływ wywrzeć może na ład stały, mianowicie co do cła, które zaledwie z podawanemi tu cenami pogodzić się daje. Dla tego również kupcy tutejsi na pszenicę są bardzo wstrzeźmiwliwi, mianowicie co do nowego towaru, który szczególnież co do gatunku wiele pozostawia do życzenia, tak dalece, że wiele zboża nie będzie mogło być powiezionem na targi angielskie. W małych znaczących zakupach które zeszłego tygodnia poczyniono, ceny prawie nie się nie zmieniły. Zeszłoroczna pszenicę 129 do 130 funtową szła szlaska po 52 do 53 talarów, a nawet po 54 talary lub upkalwice mniej płacono. Nowo zebrana pomerańska pszenicę na dostawę płacono po 51 tal., 126—127 funt. ukerska po

42—44 tal. O żyto na miejscu nikt się niedopytuje ale też po niskich cenach dostać go nie można. Za stary towar dobrego gatunku ofiarowano po 36—37 1/2 tal. za 82 fun. szefel, ale nikt po tej cenie sprzedać nie chciał. Na dostawy październikowe i wiosenne znów nieco lepiej płać, na pierwsze po 36 do 37 t.l., na drugie po 32—33 tal. i zdaje się, że nie już niepostąpią nad te ceny ostatnie. Jęczmień nie ma odbytu, nowe polecenia na zakup są po cenach 23 tal. i łatwo dostać towaru; posledniejsze gatunki jeszcze taniej kupowano. Nowy jęczmień 105 funtowy pomerański oddawano po 27 talarów. Owies pomerański nie znajduje kupców i w ogóle bardzo jest drogi, nowy 48 funtowy szefel płacono w miejscu po 16 1/2 talara, na dostawy wiosenne po 15 talarów, ale bez odwózki. Groch okrągły sprzedawano po 34 do 36 talarów.

SREDNIA CENA ZYWNOSCI.

Na ostatnich targach Warszawskich i Pragskich płacono za korec żyta rubli sr. 1 kop. 88 (złp. 12 gro. 16); pszenicy r. sr. 3 k. 49 (złp. 23 gro. 8); grochu polnego r. sr. 1 k. 42 (złp. 9 gro. 14) cukrowego rs. 1 k. 65 (zł. 11 gr. 20); fasoli rs. 3 k. 15 (zł. 21 gro. —); jęczmienia r. sr. 1 ko. 54 (zł. 10 gro. 8) owsa r. sr. — ko. 93 (złp. 6 gro. 6); maki pszennej przedniej r. sr. 4 kop. 50 (złp. 30 gr. —); ordynarnej 6 ćwierci r. sr. 4 ko. 90 (zł. 32 gr. 20); żytniej pyłkowej r. s. 2 ko. 89 (złp. 19 gro. 28), gryczanej korzec r. sr. 1 ko. 80 (złp. 12 g. 20); kaszy gryczanej zyczajnej r. 3 k. — (z. 20 gr. —); drobnej r. sr. 6 ko. 82 (zł. 45 gro. 14); jęczmienniej perłowej r. sr. 5 k. 40 (zł. 35 gr. —) jęczm. ordynaryjnej r. sr. 2 ko. 10 (złp. 14 gr. —); — siana Centnar 100 funt. kop. 64 (złp. 4 gro. 8); słomy cent. 100 funt. kop. 26 (złp 1 gr. 22); sążeń dREW sosnowych r. s. 7 k. 44 (złp. 49 gr. 18); wół dobry od r. s. 35 do 43; średni od r. s. 27 do 35; lichy od r. s. 14 do 26; — ciele rs. — k. —; baran rs. 1 k. 75; wieprz dobry od r. s. 13 do 15; średni od r. sr. 10 do 12; lichy od r. sr. 7 do 9; — masła funt k. 14 (gr. 28) słoniny funt k. 10 (g. 20); kartofli korzec ko. 45 (zł. 3 gr. —) okowity 10tej próby garniec ko. 59 (zł 3 g. 28); szumówki 6lej próby garniec kop. 35 (złp. 2 g. 10).

KURS GIELDY WARSZAWSKIEJ.

Doia 3 Października 1843.		Żądaja	daja
		R. s. k.	R. s. k.
I. W E X L E.			
Berlio 100 talarów	2 M.	92 25	91 85
Gdańsk 100 talarów	2 M.	91 80	—
Hamburg 300 m. k.	2 M.	138 15	37 85
London fun. sterlio.	3 M.	6 33	6 31
Lipsk 100 talarów	2 M.	—	—
Moskwa 100 rub. sreb.	1 M.	100 —	99 75
Petersburg ditto	1 M.	100 —	99 —
Paryż 300 franków	2 M.	74 40	—
Wiedeń 150 zł. reńskich	2 M.	96 60	—
Wrocław 100 talarów	2 M.	91 95	—

2. M O N E T Y.

Rosyjskie Imperjały.	—	—	—
Holand dekaty nowe	—	—	—
ditto stare ważne	—	—	—
Frydrychsbery Pruskie	—	—	—
Rosyjskie asygnaty	—	—	—
Austryjackie bilety bankowe za 150 złr.	—	—	—

3. P A P I E R Y.

Listy zastawne białe, daw. bez kup. (*)	—	—	—
ditto ditto nowe	—	—	—
Obliży skarbowe na zł 1000	11 63	11 64	—
Obliżacje cząstkowe na zł 500	—	—	—

Wartość kuponu Kop.