

# PRZEGLĄD

## ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Pismo bezpłatne, wychodzące dwa razy na tydzień

przy

DZIENNIKU WARSZAWSKIM.

N<sup>o</sup> 89.

WARSZAWA.

ŚRODA.— d. 28 Października  
9 Listopada 1853 roku.

### O LASACH

GUBERNJI WILEŃSKIEJ.

(Dalszy ciąg).

Z samego nazwiska Trok (a) i opisu założenia m. Wilna, który pomiędzy innymi, autor *Pojaty* tak pięknie i romantycznie skreślił, mamy wierny obraz ówczesnego obszaru i zamożności lasów litewskich.

Ludność gubernii Wileńskiej wynosi 863,700 mieszkańców. Składa się z Litwinów, których podług podania p. Köppen członek akademii nauk w Petersburgu, w r. 1834 było w powiecie Wileńskim płci męskiej 21,725 i żeńskiej 22,035, w Trockim męz. 25,381, żeń. 23,876, w Święciańskim męz. 16,667, żeń. 16,195, i w Lidzkim pierwszych 5,541, i drugich 5,897, razem płci męz. 70,317, a żeń. 68,003, czyli w ogóle w 4,697 wsiach 138,320 głów, (b) resztę zaś ludności stanowią Polacy, Rusini, Wielko rossyanie, Tatarzy (c), Niemcy, Karaici i Żydzi. Tych ostatnich w samym Wilnie 23,607.

Klimat gubernii jest umiarkowany i hodowaniu lasów sprzyjający; mrozy dochodzą do — 28° R., upały zaś bywają + 25°. W Wilnie w przecięciu lat kilku średnia temperatura roku wynosi + 5,7, zimy — 3,7, lata + 14,0. W ogólności zima tęjsza i lato gorętsze niż w Warszawie i Kowniu. Wiatry panujące są: południowo-zachodni z deszczem lub śniegiem, wschodni i północno-wschodni pogodne.

Miejscowość gubernii jest bardziej górzysta niż płaska. Najwyższe wzniesione są powiaty: Wilejski, Dzisieński i częścią Wileński oraz Święciański.

(a) Traki wzięły swe imię od wyrazu litewskiego *trakaslas wytrzebiony*.

(b) P. Baliński, znający dobrze miejscowość Litwy w swém dziele *Starożytna Polska, Warsz. 1846 t. 3* twierdzi, że język litewski między ludem wiejskim trwa dotąd w powiecie Oszmiańskim, a mianowicie we wsiach: Dziewiniszki, Narwiliszki, Surwiliszki, Lipniszki, Gieranony, Wialbutów i innych co właśnie najlepiej dowodzi pochodzenie czysto-litewskie. Oprócz tego ileż to osób z wyższej klasy po miastach zamieszkałych, które są pochodzenia litewskiego, a jednak p. Köppen do Litwinów ich nie policzył.

(c) Tatarzy mają swe osady we wsi *Niemeżu* o milę od Wilna, gdzie na żyznych wzgórzach W. Ks. Witowd ich osadził; także we wsi *Soktatory* o 2 mile od Wilna, w pow. Trockim we wsiach *Waka, Prudziany, Mereślany* i *Solkieniki* w pow. Oszmiańskim pod m. Krewem we wsi *Doubuciszkach*, tudzież w samym Wilnie i Trokach.

Grunt jest rozmaity nie tylko w całej gubernii, ale nawet w każdym powiecie; jednak w powiatach Wileńskim i Oszmiańskim najczęściej piaszczysty pod warstwą piasku, miejscami na kilkadziesiąt łokci gruba znajduje się glina: w Trockim zaś niziny łąkowe miejscami, jak około *Muśnik* i *Miejszagoły* w powiecie Wileńskim, około *Trab* w Oszmiańskim, tudzież w innych powiatach grunta są po większej części żyzne, składające się z czarnoziemiu, gliny i piasku. Wyłączyć jednak należy grunta okolic m. *Lidy* (a) i w powiecie Trockim wsiów *Lejpun* (b) i *Oran*, gdzie pierwsze składają się ze zwiru kamienia i piasku, drugie z samego piasku.

Oprócz znacznej masy rudy żelaznej i gdzieś tam znajdującego się kamienia wapiennego, mianowicie około m. *Wilna* i w powiecie Lidzkim, tudzież torfu, żadnych innych minerałów na uwagę zasługujących w gub. Wileńskiej nie ma. Wprawdzie w okolicach *Wilna*, w górach napływowych znajdowano skały i ciała kopalne jednorodne, oraz w piaskach nad brzegami *Wilji* i *Wilenki* amonity, ostracity i inne skamieniałości.

Do głównych rzek spławnych należą: *Niemen* dawniej zwany *Cromus*, *Dzwina* zachodnio, czyli *Rubon* i *Wilia* czyli *Neris*. Mnóstwo jest także rzek, które wtedy tylko, gdy są ich koryta wypełnione, do spławu przydatne być mogą, a mianowicie: *Mereczenka* lub *Merecz*, *Strawa*, *Wilenka*, *Mussa*, *Dzisna*, *Gawia*, *Szczara*, *Waka*, *Oszmianka*, *Olszanka*, *Dzitwa*, *Żyżma*, *Solcza*, *Usza*, *Izwa*, *Cesarska*, *Miarziółka*, *Pielasa* lub *Kotra*, *Nieciecza*, *Niemeńek*, *Turja*, *Molczadź*, *Radwińska*, *Serwecz*, *Gruda*, *Żwigżda* i inne.

Z jezior ważniejsze są. *Trockie*, *Dusmiańskie*, *Daugowskie*, *Ilgis*, *Galwie* oblewające gród trocki i jego zamki starożytne (c), *Pilwińgis*,

(a) Lida jedna z bardzo dawnych osad litewskich, co i samo nazwisko litewskie *lida*—*trzebież*, dowodzi, dziś miasto powiatowe, było niegdyś miejscem obronnem i pierwotnie miało warownię drewnianą, a około r. 1323 Gedymin wymurował tu zamek. Po śmierci tego księcia, kiedy Litwa podzieloną została na części pod zwierzchnością W. Książęcia Lida stała się głównym grodem księstwa lidzkiego. Posiadał ją naprzód *Olgerd*, potem *Jagiello* syn jego i nakoniec *Witowd*. Po objęciu rządów Litwy przez tego ostatniego zamek lidzki stał się w r. 1397 przytułkiem *Tachtamysza* hana hordy *Kipezackiej*, wygnanego ze swych koczowisk. Za *Kazimierza W. Ks. Lit.* zamek tenże stał się mieszkaniem *Hadży*—*Gireja* księcia tatarskiego, wychodzącego z hordy, który otrzymawszy dzierżawę lidzką, przez lat kilka tu przebywał, aż do r. 1443, kiedy go Tatarzy perekopscy na hana do siebie wezwali. Obecnie stoją w samym miejscu tylko zwaliska tego zamku.

(b) *Lejpuny* wieś nad rzeką o 7 mil od Wilna i o 1½ mil m. od *Olkienik* odległa, pamiętna bitwą bolesną d. 18 Listopada 1700 r. mię-

Miastro, Narocz, Miadziol, scierkowskie, Żasielskie, Giedroickie, Swirskie, i Jewskie.

(Dalszy ciąg nastąpi).

### KUKURYZA

#### JAKO ROŚLINA PASZYSTA.

Dwa są główne gatunki kukuryzy: Amerykańska i Europejska; pierwsza nosi nazwisko botaniczne *Zea Altissima* albo *hirsuta*, druga *Zea mais* albo *Zea praecox*. Każdy z tych dwóch głównych gatunków ma swoje podziały, w miarę jak się wysokością łodygi lub kształtem ziarna od siebie różnią. Kukuryza amerykańska tém się od Europejskiej różni, iż jest od 12 do 15 stóp wysoka, ma ziarno bardzo szerokie, płaskie, zaokrąglane i dolkowe, czasem małym ząbkem opatrzone, albo zamiast zaokrąglenia jest spiczaste. Europejska zaś, ma łodyge od 3 do 8 stóp wysoką, w czas dojrzewające okrągłe ziarna, bez żadnych wklętości lub ząbków.

Olbrzymi wzrost kukuryzy amerykańskiej jest jedynie skutkiem klimatu i bujnej tamtejszej wegetacji, dla tego ten gatunek nasienia, jakkolwiek w cieplejszych prowincjach naszej półkuli mógłby być produkowanym, wyradza się jednak co do swoich przymiotów, a mianowicie ma z każdym rokiem coraz niższe łodygi i krótszego czasu do dojrzewania potrzebuje.

Po różnych doświadczeniach czynionych w Niemczech okazało się, iż na wydanie ziarna w cieplejszym klimacie, najwłaściwszą jest wielka kukuryza z 7 do 8 stóp wysokimi łodygami, z długim od 8 do 12 rzędnym kłosem lub pałą, kaczanem zwaną, tudzież z wielkim i szerokim ziarnem, koloru białego, blade-żółtego, lub zupełnie żółtego; w ostrzejszym zaś klimacie kukuryza biała nazwana *Cinguintino*, 2 stopy wysoka, z krótkimi, grubymi, w górze nieco zwężonemi syskami, najwięcej z 20sto rzędowem, cokolwiek szerokim ziarnem, która 14 dni wcześniej dojrzewa niżeli pospolita; tudzież karłowata żółta z małym, okrągłym; ściśniętym ziarnem, która 4 tygodnie wcześniej jak zwyczajna dojrzewa.

Kukuryza kolorowa inaczej nazwana kurza, uprawiana jest w Ameryce szczególnie dla drobiu.

W ogólności kukuryza na ziarno uprawiana, oprócz użycia jej na mąkę dla użytku ludzkiego, z powodu obfitości pożywności którą w sobie zawiera, służy do wypasania wieprzów, które nią karmione wydają szczególnie smaczną i topną słoninę.

Na zieloną paszę może być każdy gatunek kukuryzy uprawianym, jeżeli tylko ciepła pora czasu trwa najmniej 3 miesiące, ponieważ kukuryza tego przeciągu czasu potrzebuje, aby znakomitą korzyść wydała. Szczególniej na paszę służą odmiany mający wysokie łodygi, ponieważ jednak później dochodzą, a ziarna niedojrzewają, a choćby i dojrzały tracą prędko swoje przymioty, dla tego w klimacie ostrzejszym chodo-

dzy obywatelstwem wszystkich województw litewskich, oraz Inflant i Żmudzi, a wojskiem Sapiechów.

(c) Dziś tylko ruiny.

wanie jej pod tym tylko warunkiem udać się może, jeżeli ziarna na siew z cieplejszych okolic corocznie sprowadzać będziemy; wszakże przy obecnie ułatwionej komunikacji, pokonanie tej zawady nie jest trudnem.

W Styryi uprawiają na paszę zieloną kukuryzę Medjolańską, którą arcyksiążę Jan pod nazwiskiem *Zea planticarpa* z Ameryki otrzymał. Roślina ta w ciągu 3ch miesięcy dochodzi do 4ch stóp wysokości i wydaje z morga od 400 do 600 centnarów wiedeńskich karmy.

Abyśmy się mogli o pożywności tej rośliny przekonać, dosyć jest zrobić porównanie między nią a pszenicą: kiedy pszenica zawiera w sobie krochmalu 63,2—substancyi tłustej 2,5—kukuryza zawiera krochmalu 72,2—substancyi olejnej 9,0.

Co do gruntu na którym kukuryza bądź na ziarno, bądź na paszę ma być uprawiana, doświadczenie dowodzi, iż ona lubi pole ku południowi wystawione, zakryte od północy i ziemię gliniasto-piaskową. Piasek zaś gliniasty byle żyzny, t. j. w humus nie ubogi, najwięcej sprzyja tej roślinie. Nawet na piasku swirowatym udaje się, byle był dobrze nawiezionym, bez różnicy czy to pod ziarno, czyli też pod zieloną paszę ziemię uprawiały.

Miejsce w którym kukuryza w porządku kołowania na ziarno uprawić się może, w gospodarstwie trzechpolowym, w okolicach więcej ku północy położonych, przychodzi w pole jare, w cieplejszych zaś w ugory. Jeżeli zaś uprawiamy ją na paszę, a tém samym gdy sprzęt jej daleko jest wcześniej, siał się może w polu ugorowem. Doświadczenie okazało, że konieczyna, rośliny okopowe, konopie, zboże jare, jest najlepszym dla kukuryzy przedplodem.

Co się tyczy sposobu uprawy gruntu pod kukuryzę, jej siewu i dalszego chodowania, pamiętać trzeba, aby ziemia pod nią przed zimą jak można najgłębiej była zorana, i tak zwany pokład przez zimę niepowleczonej zostawiony, by mrozy, śniegi i deszcze ziemię spulchniły. Nawóz wywodzi się pod zimę i przyoruje pokładem. W rzędowej uprawie, dla oszczędności ilości nawozu, kłoseć się może w skibę siewną.

Z wiosną uprawia się ziemią wedle potrzeby, w miarę swęj zwiększości, tak aby była głęboko spulchniona, a jeśli jest dokładnie wyczyszczoną, gdy się rzucenia zielska obawiać nie potrzeba, a obok tego obawa przymrozków minie i ziemia jest rozgrzana, co u nas przypada około połowy maja, siew się szeroko, rzutnie, częściami aż do końca czerwca, aby stopniowo rosnać dostarczała paszy dla bydła.

Najstosowniejszą jednak dla kukuryzy jest uprawa rzędowa, bo nie tylko że daleko obfitszy plon zapewnia, ale nawet bardzo znaczną ilość nasienia oszczędza, co zwłaszcza kiedy idzie o kukuryzę amerykańską jest rzeczą nie małej wagi. Zależy ona na tém że w ziemi dobrze na równą powierzchnią uprawnej i zawałkowanej, pługiem z dwoma odkładnicami jakiego się używa do oborywania ziemniaków, otwierają się bruzdy na 20 cali od siebie odległe i w te bruzdy rzuca się nasienie po jednemu, a najwięcej po dwa ziarna, w odległości 2ch do 3ch cali. Amerykańskie nasienie możnaby nawet sadzić rzadziej, około 3ch do 4ch cali, przez wzgląd na bujniejszy jej wzrost, grube i liściaste łodygi. Tak zasiane pole zawłoczy się raz jeden na poprzek, następnie po zupełnym obejściu kukuryzy, lekkimi bronami powtórzy się raz drugi, dla wyniszczenia obchodzących chwastów. Dalej kiedy młode roślinki dojdą do wysokości 4 do 6 cali, obruje się pługiem z dwoma odkładnicami

zwyczajnie jak ziemniaki. Dwukrotne oboranie kukurudzy, przez powiększenie plonu tak w paszy jako i w ziarnie, sownie odpłaca koszt powiększonej roboty.

Ilość naienienia w siewie rzutnym liczy się około 30 garncy na móg wiedeński. W uprawie rzędowej oszczędza się go  $\frac{3}{4}$  części,

Ażeby kukuryzy, jako zielonej paszy najkorzystniejszej użyć, nie powinna ona ani zawożenie, ani za późno, t. j. nie zbyt młodym, ani już dojrzewającym stanie być sprzątana: w pierwszym wypadku straciłaby na dobroci i ilości, w drugim zaś na dobroci; dla czego siał trzeba kukuryzę w różnych epokach i w różnych gatunkach. Do wcześniejszego użycia należy siał kukuryzę Europejską, którą stopniowo według krótszego lub dłuższego czasu wzrostu uprawiać należy; do późniejszego zaś użycia, biorą się amerykańskie olbrzymie gatunki. Najkorzystniejszy czas zrzynania kukuryzy na paszę, jest od rozpoczęcia jej kwitnienia, aż do czasu, gdzie się syski (kaczany) zawieszają zaczynają.

Kukuryza zrzywa się sierpem i wiąże w snopki, a gdy jest przytwarda, tnie się na kilkocalowe sztuki i bydłu, to jest wołom i krowom do spożycia udziela. Że zaś sposób wysuszenia jej na siano jeszcze dotąd wynalezionym nie jest, a ku jesieni zostać nie mogą zapasy niespotrzebowane, w takim wypadku wiąże się w snopki i ułożona w piramidy zostawia się w polu, skąd w miarę potrzeby brano być może.

Że zielona kukuryza jest najlepszą paszą dla krów i korzystnie działa na ich mleczność i osadzenie śmietany, sprawdziły to doświadczenia czynione na krowach żywionych koniczyzną, lucerną, esparcettą, szporkiem, wyczanką i kukuryzą, z których każda sztuka dziennie po 110 funtów z tych rodzajów paszowych roślin zielono dostawała: kiedy koniczyzna w ciągu dni 24 dała mleka 288 masów (kwarta 1, kwatarka  $1\frac{89}{100}$ ), lucerna dała 264, esparcetta 290, szporek 268, wyczanka 305, kukuryza dała 310. Co do masła z tego mleka wyrobionego, było funtów wiedeńskich z koniczyzny 22, z lucerny 17, z esparcetty 23, ze szporku 18, z wyczanki 25, z kukuryzy 28. W działaniu zaś na nabiał, lucerna najślabszą, kukuryza najsilniejszą się okazała.

## WYCHÓW, PIELEGNOWANIE I CHODZENIE OKOŁO ZWIERZĄT DOMOWYCH.

### A. Ogólne uwagi nad wychowem i utrzymywaniem zwierząt domowych.

(Dalszy ciąg).

#### 28. Zatrzymanie moczu.

Przyczyny: zaziębienie, przejedzenie, za zimne picie, zimny deszcz lub śnieg padający na konia, gdy jest spocouy; zapalenie kanału moczowego i kamień w pęcherzu. Koń taki stawa często i nadyma się, chce mokrzyć; drapie i tupa nogami, rzuca się o ziemię, zrywa się napowrót i kurczy się, jak gdyby miał kolki. W łatwiejszych razach pomaga już koniowi wprowadzić go do owczarni, gdzie się gnój wzruszył. Następnie trze się brzuch słomą, zrobi się dobre postanie, da się koniowi enemie

(sprycowanie) z letniej wody z mydłem, a gdyby i to nie pomogło, trzeba krew puścić. Często pomaga także na miejscu nacieranie terpentyną w okolicy nerek, na rękę szeroko (daleko) od bioder. Dopóki koń zupełnie wyleczonym nie będzie, nie dostanie żadnej strawy, prócz napoju z otrębami:

#### 29. Zbyteczne odchodzenie moczu (mokrzyca).

Przyczyny: zatęchłe siano, zatęchły owies, jednym słowem, zatęchła pasza, ostre zioła i nagłe zaziębienie. Mocz odchodzi często i w znacznej ilości, jest czysty jak woda i jasny, czasem nieco żółty, a nie ma żadnego prawie zapachu. Koń ma chęć do żarcia zwyczajną, ale niezwykle pragnienie i suchy język. Początek leczenia niech stanowi dobra pasza i zdrowa, np. wraze potrzeby szrót owsiany lub jęczmienny, albo przypieczona mąka jęczmienna, a za napój woda z otrębami i z kuchem lnianym, albo też sól w wodzie gotowany. Można też dać pić koniowi wody, w której się rozpuści 1 łót koperwasu i 1 łót słunowego proszku. Pasza zielona jest szkodliwa. Konia wprowadzić do miernie ciepłej stajni, często otrzeć słomą, dobrze chędożyć i nakrywać derą.

#### 30. Zatrzymanie czyli zapiczenie.

Przyczyny: zapalenie kiszek, nerków, pęcherza, płuc; gorączkowa febra i inne choroby, przepaszenie grochem, grochowińny i bonowińny, i zawczesne paszenie po tegiej, zagrzewającej pracy. Wprowadzić konia do miernie ciepłej stajni, dać mu mało i lekkiej strawy, nie owsa, tylko szrót, otrąb, zielenizny i napoju z otrębami, z dodaniem cokolwiek soli. Częsty, mierny ruch, jest koniowi bardzo pożyteczny. Prócz tego dostanie koń enemę z 4 łótów twardego mydła, pół łóta soli i kwarty letniej wody, lub też można mu włożyć, tak daleko jak tylko można, w kieszce odchodową czopek z mydła, w wielkości kurzego jaja, nasmarowany olejem.

#### 31. Biegunka albo srączka.

Jest skutkiem innych chorób, zepsutej paszy, za młodej trawy i koniczyzny, nieostrożnej zmiany paszy, niewczesnego pojenia, mętniej i nieczystej wody, wielu czerwonych perek i złego siana. W tej chorobie trzeba konia dobrze czem ciepłym nakryć, a brzuch trzeć mu słomianymi wiechciami. Na strawę dać mu gołego owsa, bez sieczki, siana; letniego, kleistego napoju ze świeżo gotowanego jęczmienia lub z otrębów, a naczco z rana na obrok porzucić garść jagód jałowcowych. Pasza zielona, szrót, jęczmień, sól i t. p. w tej chorobie szkodliwe.

#### 32. Kolka kiszkowa (gryzawica, myszki).

Przyczyny: przeżarcie, zimne picie, zaziębienie, zła pasza, jadowite, ostre rośliny, świeży, zielony bób, grochowińny i bobowińny, i paszenie koni zaraz po usilnej, natężającej pracy. W tej chorobie ogląda się koń bojaźliwie na brzuch, tupa i figa tylnymi nogami, pokłada się często i zrywa, rzuca się, stęka, nadyma się mocno, jakby do wypróżnienia kiszki odchodowej, nie puszcza jednak nic, tylko małe, zbite bóbki; nie ma przytém apetytu, drapie przednimi nogami, i w ogóle jest bardzo niespokojny. Mokrzy nie często i tylko nagłym spustem. Brzuch jest wyprężony, nadęty i słyhać w nim warczenie czyli bełbotanie, prócz tego koń się poci.

Takiemu koniowi puścić 2 do 3 kwart krwi, wprowadzić go do miernie ciepłej stajni i kazać dwom chłopom trzeć mu tego brzuch słomianymi wiechciami. Potém przykryć konia ciepłą derą, uwiązać go krótko i dać mu letniego z otrębów napoju, lecz żadnej paszy. Do wewnę-

trznego użycia i uspokojenia kurczu zrobić odwar z trzech garści rumianku w kwarcie wody i nieco gorzałki. Jeżeli jest i zatwardzenie, dać koniowi enemę z letniej wody z mydłem, albo z odwaru rumiankowego, ze solą, 1/4 oleju we dwóch kwartach wody. Na kolki od wiatrów, najlepiej przejeżdżać konia krokiem lub truchtem.

33. *Brak chęci do żarcia, z przyczyny zepsutego żołądka.*

Brak chęci do żarcia pochodzić może od złej paszy, od uszkodzenia jakiego w pysku lub języka, tudzież od fałszywego zęba. Po uprzątnieniu więc tych przyczyn apetyt nastaje. Jeżeli jednak przyczyna leży w żołądku i w narzędziach trawienia, tedy dać koniowi zażyć pół łota wajsztynu antymonowego czyli womitowego; korzenia tatarakowego, jagód jałowcowych, gałgana (galgan), kminu, gorczycy i imbiuru, z każdego po 3 łoty, 12 łotów mąki i wody. Co dwie lub trzy godziny dostanie koń z tego 1 lub 2 kopystki, t. j. łyżkę drewniane. Dobrą, pożywną paszę potrząsać często solą lub dać koniowi soli kamiennej do lizania.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

H A N D E L.

Gdańsk dnia 2 listopada 1853 roku. — Ostatnie sprawozdanie londyńskie z 31 przesz. m. żadnej w handlu zbożowym nie przynosi odmiany. Targi w środku Anglii więcej ku podwyższeniu okazywały chęci, a przy zmniejszających się dowozach, ceny pszenicy niezawodnie nowego doznają ożywienia. Stan powietrza w Anglii niestały, a w wielu miejscach nie ukończono jeszcze siewów.

W ciągu tygodnia przybyło do Londynu:

	Pszenicy,	Jęczm.	Owsa,	Żyta	Bobu	Siem. lnian.	Mąki
					Grochu	Rzep.	centn.
z kraju	3,548	8,157	8,288	—	1,870	—	29,070
z zagranicy	16,509	3,965	16,777	—	1,227	10,450	11,718

Targi francuzkie z podwyższeniem lub dążnością ku podwyższeniu zamknęły się.

Z Holandji dochodzą skargi na wielkie deszcze, które wstrzymują roboty około roli, ceny pszenicy podniosły się o kilka guld. na łaszcie; a i o targach Belgijskich też samo powiedzieć możemy.

Hamburg przy małym obrocie handlu bardzo wysokie notuje ceny. Na Gdańskiej Giełdzie obrot interesów nie był znaczny. Spóźniona pora do wysyłki staje na przeszkodzie kupującym. Posiadacze pszenicy przeszlorocznej trzymają się cen wysokich, świeże zaś ordynaryjne ziarno po niższych odchodzi cenach. Dowozy z okolicy bardzo nieznaczne.

W ciągu tygodnia sprzedano pszenicy z wody łasztów 131 1/3, ze śpiczra 10, żyta 34 1/3, jęczmienia łasztów 9.

					korzec Warszawski.
Płacono za łaszt wagi holl.	Guld. Prus.	Rsr. kop.	Rsr. kop.		
Pszenicy z wody	120 — 121	545 — 550	6 14 1/2 — 6	20 1/2	
"	123 — 124	635 — 640	7 26 — 7	21 1/2	
"	124 — 127	625 — 660	7 24 1/2 — 7	44	
Żyta	117 — 119	420 — 425	4 13 1/2 — 4	19	

Płacono za łaszt wagi holl. Guld. Prus. Rsr. kop. Rsr. kop.  
 Jęczmienia . . . 100 — 102 310 — 318 3 49 1/2 — 3 62 1/2  
 W ciągu tygodnia na 3 berlinkach, 73 tratwach, przebyło Toruń pszenicy łasz. 85, belek sosnowych 22,097, belek dębowych 551, balii dębowych 124 łasz., 90 kóp klepki dębowej, 29 łasz. klepki dębowej, 57 cent. pierza.

Wysokość wody w Toruuu stóp 4 cali 8.

Kursa Zamian: Londyn 3 mies. 197, Amsterdam 70 dni 101 1/5, Warszawa 8 dni 97.

Makowski Kendzior i comp.

W upłynionym tygodniu sprowadzono do Warszawy: (prócz tego co w śpiczrach znajduje się) żyta czetw. 941, pszenicy czetw. 1,630, jęczmienia czetwe. 472, owsa czetwe. 1,766, grochu polnego czetwe. 122, kaszy jęczmienną czetw 65, kartofli czetw. 1,118, siana pudów 12,550, słomy pudów 7,020.

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 27 października (8 listopada) 1853 roku.

	ŻĄDAJĄ		DAJĄ	
	Rs.	kop.	Rs.	kop.
1. W E X I E.				
Amsterdam 250 zł. H.	—	—	—	—
Berlin 100 talarow	92	70	92	40
Gdańsk 100 talarow	—	—	—	—
Hamburg 300 b. m. k.	140	40	—	—
Londyn 1 funt sterl.	6	13	—	—
Moskwa 100 rub. sr.	99	66 2/3	—	—
Petersburg 100 rub sr.	—	—	—	—
Paryż 300 frankow	74	55	—	—
Wiedeń 150 złr.	83	25	—	—
Wrocław 100 talarow	—	—	—	—
2. M O N E T Y.				
Pół-Imperjały	—	—	5	15
Holenderskie dukaty nowe	—	—	—	—
3. P A P I E R Y.				
Oblig. Skarbowe 4-proc. za 100 rs. oprócz kuponu	—	—	87	58
Listy zastawne białe, drugiego okresu (oprócz kuponu) za 100 zł.	—	—	14	52 1/2
Obligacje Udziałowe na 300 zł.	—	—	—	—
" " Serje wylosowane	—	—	—	—
Obligacje czastkowe na 500 zł. oprócz kuponu	—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. A na 300 zł.	—	—	—	—
Dowody Kom. Centr. Likwid. za 100 zł.	6	—	—	—

Wartość Kuponu od Listów zastawnych kop. 22 2/3.

KURS GIEŁDY BERLINSKIEJ.

Dnia 20 października 1853 r.

	P A P I E R Y.	
	żądadają	placą
Rosyjsko-A. nielska Pożyczka 4 1/2-proc.	98 1/2	—
Polskie Obligacje Skarbu 4-proc.	89 1/4	88
Certyfikaty B. P. na Oblig. czast. lit. A. 300 zł. 5-proc. lit. B. 200	—	96
Polskie Listy Zastawne	—	—
" " nowe	94	93
" Obligacje Udziałowe 500 złotowe	89	—
" " 300-złotowe	—	—