

# PRZEGLĄD

## ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Pismo bezpłatne, wychodzące dwa razy na tydzień

przy  
DZIENNIKU WARSZAWSKIM.

N<sup>o</sup> 85.

WARSZAWA.

CZWARTEK.— d. 15  
27 Października 1853 roku.

### OGÓLNY OPIS FOLWARKU WIERZNICY

POD WZGLĘDEM GOSPODARSKIM.

Skreślony przez Zygmunta K.

(Dokończenie)

Nawozy o ile można najdłużej zostają pod inwentarzami, a to aż do czasu wywózki na pole, gdyż przekonano się, że kiedy gnój niebywa wyrzucany z pod bydła, tworzy się go większa ilość i daleko lepiej dobrućci, a to ztąd, że nigdzie się tak umieszczanie podściółtu z ekskrementami skutecznie nie pozwoli i tak wiele w nawóz stajenny zamienić się nieda ile w stajni, gdzie cała jego masa przez leżenie i udeptywanie zwierząt najlepiej się z odchodami łączy i uryna wszystka bez żadnej straty do podściółtu wsiąka; odchody zaś jako skłonniejsze do przedszego rozkładu w pomieszaniu ze słomą powolniej się rozkładają, oprócz tego potrzebna ilość wilgoci, przystępu powietrza i ciepła, jako prawdziwe warunki fermentacji, nigdzie dogodniej wystawionemi być nie mogą jak w stanowisku; gdy przeciwnie wyrzucane odchody na gnojowisko a tém bardziej nie jednostajnie co do równości, pomimo najusilniejszego starania w usunięciu zbytnej wilgoci z ustronia, niemożna usunąć téj która w postaci deszczu do gnoju się dostaje, oprócz tego powiększa się tu robocizna potrzebna do wyrzucania gnoju z obory.

Zresztą i to jest pewna, że części gazowe wywiązujące się w czasie fermentacji całej masy nawozu, wystawione na ciągły wpływ atmosferycznego powietrza nie może być żeby niebyły narażone na stratę cząstek lotnych, pozostawiając więc nawóz w stanowisku zyskujemy to, że on wydając z siebie ciepłik, zabezpiecza jeszcze inwentarz od zbytnej zimna.

Lubo nawóz w każdym czasie może być wywożony, jednakowóż czas ten zdaje się być najstosowniejszy, w którym po rozrzuconiu zaraz go można przyorać, tym sposobem cząstek nawozowych nie się nie traci przez ulotnienie. Niemożna tu gnoju wywozić na miejsca wzgórzyste, a mianowicie zimową porą, kiedy go bez przyorania pozostawić nie można, a to dla łatwości z jaką cząstki gnojowe z góry na dół splukiwane być mogą.

Plon zboża wynosi w Wierznicy: żyta od 5 do 6 ziarn, pszenicy od 8 do 11.

Co do jarzyny: ta od różnych okoliczności, a mianowicie od wpływu powietrza zawisła, rozmaity plon wydaje, którego tu'aj dokładnie oznaczyć niemożna.

Zniwo odbywa się tu dotąd według dawnego zwyczaju co do oziminy sierpem, co do jarzyny kosą. Właściciel jednak przekonany o korzyściach z użycia kosa do sprzętu oziminy, zamierza na dal sposób ten zaprowadzić i w tym głównie celu, robi rok pierwszy próbę z płaską to jest bez zagonów uprawą i orką pod ozimimą.

Główna jednak trudność następuje się w nieumiejętności miejscowych ludzi, którzy z tego rodzaju sprzętem nie są obeznani.

Rasa bydła rogatego którego ogólna ilość do 130 sztuk dochodzi, dotąd nie jest jeszcze na wysokim stopniu poprawy. Nabycie jednakże buch ja czystej krwi szwajcarskiej ze stada w Podzameczu, rokuje w przychodku znacznie ulepszoną rasę. Tylko cieleta wcześniejsze to jest urodzone w miesiącach grudniu, styczniu i lutym chowane bywają. Zwykle ssą ośm tygodni, w czasie tym gdy już zoładek nabiera większej siły trawienia dostają pokarm podobny zastępujący mleko, a zatem zawierający wiele cząstek pożywnych i łatwo strawny, takimi karmami są: zesrutowane, ugotowane ziarna zbóż strawnych, makuchy rozwiedzione w wodzie, zebrane lub zsiadłe mleko, następnie dostają owies i siano najpiękniejsze aż do wiosny, poczem puszcza się je w rozgardy obsiewane mieszanką z koniczyny czerwonej, białej i rajgrasu gdzie swobodnie aż do jesieni chodzą. Jest to bardzo słuszną i sprawiedliwą zasadą na której cała pomyślność chowu młodzieży wszystkich zwierząt domowych polega, ażeby po ich odłączeniu od matki, dostawała karm lepszych własności i obfiej, wynika bowiem to ztąd, że wszystkie zwierzęta w młodocianym wieku, a szczególnie w pierwszym roku, rosną najsprzej do wykształcenia wszystkich części, najwięcej w tym czasie i najlepszego pokarmu potrzebują.

Letnią paszę krów i wołów robozych stanowi u nas koniczyna i wyka na 24 godzin po ścięciu na pokosach zostawiona, a następnie w stajni dawana z zachowaniem téj ostrożności, aby przy początkowem dawaniu mieszano ją z sianem. Na zimową paszę aż do sprzętu koniczyny służy wszelka słoma z domieszczeniem siana, plew lub koniczyny, co wszystko dla oszczędności na sieczkę porznięte bywa i daje się bydłu 5 razy dziennie z odmianą przymieszki, na noc zaś czysta słoma zakładają się.

Bydło stoi przy kryptach, czyli korytach ruchomych z farcie złożonych, które stosownie do szerokości budynku 5 łokci są długie, a 2 szarokie; dwoma rzędami ustawione, mieszczą po obudwu stronach po trzy sztuki bydła i bez równania powierzchni gnoju, złatwością w tył i naprzód posuwane być mogą; tam więc gdzie nawóz pod bydłem całą zi-

mę leży, najkorzystniej mogą być użyte. Przy wywózce gnoju z łatwością z szopy wyniesione, pozostawiają wolne zajężdżającym wozom miejsce.

Wołów roboczych utrzymuje się 40, chodzą po parze, robota ciągle uskutecznia się 10 pługami odmienając do nich woły na przeprzążkę, to jest te które robiły przed południem wyprzegają się a inne, które się popasały idą po wyprzeżeniu tamtych, tym sposobem korzysta się tu na ciąglem i sporszem wykonywaniu roboty; przy mniejszem wysileniu roboczych wołów.

Koni roboczych utrzymuje się tu do 30, fornałek 5, każdy fornał ma po 6 koni, nad którymi każdy ma osobne staranie. Młodzieży końskiej przychowuje się corocznie tyle, że wystarcza do potrzeb w gospodarstwie w miejsce wyranżerowanych starych, zużytych i z wadami, a nawet i do zbycia, a chowają się w pierwszym roku z tém staraniem jak każda inna młodzież.

Owiec na tym folwarku jest około 500 gromady, rasy poprawnej, ale przez nabywanie corocznie cienkowieństych tryków, przychodzi się zwolna do coraz większego polepszenia tej rasy. Pastwiska dla owiec jak się wyżej rzekło są tylko sztuczne. Z wiosny chodzą po utorach i ścierniskach, z końcem zaś maja puszczone bywają na białe koniczyny, które częściowo wypasane, dają przez całe lato aż do jesieni dostateczne dla owiec pastwisko.

Wierznica dnia 7 stycznia 1852 roku.

## KILKA SŁÓW

DOTYCZĄCYCH WSPÓLNEGO DOBRA PANÓW I EKONOMÓW.

Verba veritatis.

Szanowny Redaktorze!

Doświadczenie jest matką prawdy, bo ono tylko rzeczywiście prawdę poznać daje; tak przynajmniej ja przekonałem się co do ekonomów, o czym ci zaraz szanowny redaktorze opowiem; teraz racz tylko posłuchać, dla czego ośmielam się utrudzać cię niniejszą korespondencją, oto ogłaszasz nieraz żądania właścicieli wiejskich o dobrych a zdatnych ekonomów; niedodając nigdy, jakie wynagrodzenie ciż właściciele, takowym ekonomom, ofiarować są w stanie. Czyż się tak godzi, zwozić zajętych pracą rolników? bo częstokroć się zdarza, że ekonom odrywając się dzień, dwa od pracy, przybywa na wskazane miejsce, zazwyczaj do Warszawy, i zgadnji na czym się to wszystko kończy ..... oto, za roczną a ciężką pracę, za wypełnianie obowiązków wójta gminy, za pisanie codziennych listów, a jeszcze podobnym jak poprzednicy charakterem; dają mu, zgadnu jże ile szanowny redaktorze? ... 160 złotych rocznie ... risum teneatis! a jednak to jest najświętsza praktyczna prawda.

Niezaprzeczam ja tu wszakże, iż w początkach mego gospodarowania, podzielałem zdanie powszechnie przyjęte, że dość dla ekonomia 45 rubli rocznie, przy małej ordynrji i dostałem rzeczywiście za te pieniądze człowieka, prawda, że nawet zdolnego, ale ten widząc, że niemogłem ocenić jego przymiotów, z początku otwarcie mi wyrzekł: „Panie ja z dziećmi niemożę wyżyć za takie pieniądze“ niezwalałem na to, niezwa-

żał i on też i mniej godziwemi, a dla mnie zawsz szkodliwemi sposoby, chciał wynagrodzić swą pracę i zdolność; naturalnie, że zaraz po spostrzeżeniu oddałem go, przyjmując w to miejsce innego, i wtenczas to dopiero mogłem praktycznie ocenić prawdę przysłowia naszego: „*zatanie pieniądze psy mięso jedzą*“. Nowy bowiem ekonom, prawda, że poczciwy, ale bez żadnej zdatności, o wiele i wiele mi zaszkodził; bo zaufawszy, oddałem mu cały zarząd na jednym folwarku, sam na drugim gospodarząc, a on .... ot jednym słowem, przywiódł mnie o stratę dzieśnię u tysięcy złotych, ucząc praktycznie: że lepiej było 800 dawnemu zapłacić; niż teraz tak wielkie ponosić straty. O uczyniłem to chętnie, i ów pierwszy ekonom stosownie wynagrodzony, ze znajomością rzeczy, poczciwie i pilnie prowadząc gospodarstwo, ba podobno z okładem, wynagrodził mi straty przez drugiego zdziałane. Dość o mnie, bo zdaje się, że już wiesz, z tego przykładu, czym jest praktyka w zawodzie rolniczym i dla tego też życzyłbym sobie, abyś szanowny redaktorze, dla dobra współziomków, raczył ogłosić w korespondencie co następuje:

Ziemiańskie życzący sobie mieć dobrych a zdolnych ekonomów, jeżeli się o takich, czemu jednakże trudno wierzyć, przez pisma publiczne starają, niechże przez miłość *dobra powszechnego*, w obwieszczeniu zaraz z góry powiedzą, że tyle a tyle dam tego zaś i tego wymagać będę.

Mało obiecywać, trudno, bo z doświadczenia tu powiadam: że przyjmować ekonomów z żonami, a tacy są bezwątpienia najlepsi (a) za wynagrodzenie takie, które niemoże wystarczyć na utrzymanie ich z rodzinami, chociażby tylko co do samego okrycia, o stokroć jest szkodliwsze, od dobrego chociaż niezbyt wielkiego bo np. 800 złotych z ordynrją wynoszącego wynagrodzenia, w pierwszym bowiem razie, niedziwujmy się, że ekonom, oto prosto powiedziawszy kraść nas będzie, bo każdemu wiadomo: „*że głód i chłód są doradcami wszelkiego złego*“.

Byłoby to może i znośnie, być może, że ekonom i przy mniejszem wynagrodzeniu opędzając tylko gwałtowne potrzeby, jeszczeby dbał o nasze dobro, gdybyśmy postępując moralnie, chciałem powiedzieć, gdybyśmy z nim po ludzku postępowali; lecz czy tak się dzieje? ..... niech o tём praktyczni ziemiańskie powiedzą! .....

Wreszcie i to ci szanowny redaktorze powiem otwarcie, że powodem do napisania niniejszego listu była prawda, tak mocno w praktycznym ziemiańskim zawodzie w oczy bijąca; przeto gdyby kto chciał bliżej przedmiot ten rozwinąć, wtenczas być może, że ziemiańskie pojąwszy wielkość strat ponoszonych przez niestosowne powierzenie swych majątków zarządowi nieodpowiednich ekonomów, być może powtarzam zaprzestałoby tego, a takim pismem więcéjby ten się przyczynił ogółowi, aniżeli wszystkie polemiki chemiczne, któremi nas tak szczerze obdarzają teraz niedoświadczeni w zawodzie rolniczym młodzianie; niepojmujący nawet tego, że zarząd w gospodarstwie jako przy odpowiedniej produkcji roślinnej, zwierzęcej i należytej uprawie gruntu, do czystego zysku prowadzący za najważniejszą, a nawet za najpierwszą onego gałąź uważany być winien, bo obchodzenia się z ludźmi, zdaje się, że ch-mja nauczyć niezdolna! Ale wracając się do ekonomów, to ci jeszcze szanowny

(a) Artykuł p. Romanowskiego w tym roku w korespondencie wychodzącym przy gazecie Warszawskiej o służących umieszczony, a o ile się zdaje praktyczne wiadomości obejmujący, najlepiej prawdę słów moich potwierdza.

panie mam honor oświadczyć, że każdą uwagę zrobioną przez praktycznego rolnika przyjmę z wdzięcznością i w odpowiedzi dłużnym niezostanę.

Pisałem w lutym 1853 roku.

Adam z Pełtowa.

### WYCHÓW, PIELEGNOWANIE i CHODZENIE OKOŁO ZWIERZĄT DOMOWYCH.

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

(Dalszy ciąg).

15. Wszelka pasza zielona, ostrożnie dawana, nie jest zdrowin szkodliwa; radzi się wszakże, aby też dawać pomiędzy paszę zieloną obroku, gdyż sama pasza zielona za wiele zabiera miejsca i niejako rozsada. Przechodząc od suchej paszy do zielonej, trzeba dać koniom po kilka razy jagód jałoweowych i korzenia czerwonej goryczki w porównych częściach, oraz więcej soli jak zazwyczaj. Na paszę zieloną zalecają się szczególnie: lucerna, esparseta, czerwona koniczyna i mieszanina z owsa, wyki i grochu. Wszelkiej zieleniny nie należy kosić ani przed zachodem, ani po zachodzie słońca. Liście gruszkowe, dębowe, jesionowe i topolowe jest nie szkodliwe, a wierzbowe i kasztanowe wzmacniają nawet narządza trawienia. Bardzo zdrowy i pożywny jest też młody osot.

16. Konie mogą się też i na pastwisku używać, ale przycém traci się wiele czasu, któreby do pracy użyć można.

17. Jak mało jeszcze po wsiach starają się o dobrą wodę dla koni, o tém można się, będąc w podróży po kilka razy na dzień przekonać. Trudno jest wierzyć, a wszelako jest prawda, iż niektórzy gospodarze mają za dobrą wodę dla koni w ściekach zebraną, choćby też i nawet i z gnojówką była zmieszana. Ale ztąd też to pochodzi tyle chorób między biednymi koniami, co taką wodę pić muszą i taka ilość niezdatnych cherów.

Dobra woda dla koni jest rzeczna i wszelka płynąca, źródłana i studzienna, rozumie się, jeżeli źródła i studnie są w należytem utrzymaniu i porządku. Mniej dobra znajduje się w jeziorach, stawach (mianowicie, gdy nie mają znacznego odpływu) i w głębokich studniach. A najgorsza i zupełnie zła nawet jest woda ze śniegu, z lodu i taka, co się zbiera w rowach, w dołach i t. p., oraz w sadzawkach i stawach, nie mających najmniejszego odpływu. Pomnieć trzeba i na to, że woda przez słońce zagrzana, nie wzmacnia koni ani ich orzeźwia, owszem osłabia je tylko. Średnio dobrą wodę poprawić można przez to, gdy się naleje w wielkie jakie naczynia i na działanie powietrza wystawi, a potem do sklarowanej i stocznej doda cokolwiek soli i saletry.

#### r. Ilość codziennéj karmy dla konia.

Ilość dziennej karmy stosuje się przedewszystkiem do wielkości konia i do rodzaju pracy, jaką wykonywa. Zważając na wielkość i uciążliwość pracy, nie daj się, aby dać koniom więcej, lecz zarazem i lepszej karmy. W ogólności liczy się jeżeli szefel owsa 50 funtów waży:

1) na małego ogiera, w czasie gdy nie stanowi, 2 mace owsa i 6 funtów siana;

2) na wielkiego ogiera w czasie niestanowienia, 3 mace owsa i 6 funtów siana;

3) na ogiera, w czasie stanowienia klaczy, dodaje się po 1 do 2 mace owsa, albo 1 macę jęczmienia, albo też 1/2 macy pszenicy;

4) na klacz płodną często po 1 macy owsa, aleza to po 25 do 30 funtów siana i słomy, a

5) na konia roboczego 2 do 5 mac owsa i 8 funtów siana. Jeżeli koń roboczy, jak to zazwyczaj bywa, jest średniej wielkości, więc dostaje dziennie, jeżeli praca nie jest zbyt uciążliwa, jakiegokolwiek karmy, wyrównywającej 30 funtom siana w wartości paszy.

Liczy się dalej na 1 macę owsa 1 1/2 macy szezki, na 1 macę jęczmienia żyta i grochu 2 mace szezki, a na 1 macę podrobionych kartofli 1 1/2 macy szezki.

Zwyczajny koń roboczy powinien dostać codziennie 120 do 150 funtów paszy zielonéj. Ponieważ zaś taka ilość zbyt wiele potrzebuje miejsca, przeto dobrze jest dla zdrowia koni, gdy zarazem i obroku dostaną. Z uwzględnieniem więc i tego cośmy dopiero wyluszczyli, możnaby dzienną potrzebę karmy dla roboczego konia w następujący sposób ustanowić:

#### Przykład pierwszy:

Para konia średniego jest mierna, powinien zatem dostać dzienną karmę, wyrównywającą 30 funtom siana czyli wartości siana, z czego wypada:

3 mace owsa, równe . . . . .	20 2/3 funt.	} = 30 funt.	
4 1/2 funt. słomy na szezke s rajaanéj . . . . .	2 1/4 =		} wartości siana;
7 1/12 s siana, równe . . . . .	7 1/12 =		

1 1/3 macy owsa, równe . . . . .	10 1/3 =	} = 30 funt.	
2 1/4 " kartofli = . . . . .	10 =		} wartości siana
6 funtów szezki = . . . . .	3 =		
6 2/3 s siana = . . . . .	6 2/3 =		

1 1/3 macy żyta, równe jakoby . . . . .	21 =	} = 30 funt.	
2 1/4 funt. słomy na szezke, równe . . . . .	1 1/8 =		} wartości siana.
7 1/8 s siana, równe . . . . .	7 1/8 =		

#### Przykład drugi:

Gdy robota jest uciążliwa, dostaje koń średniej wielkości ilość paszy, wyrównywającéj 35 funtom wartości siana, można więc dać:

2 mace żyta, równe . . . . .	28 funt.	} = 35 1/2 funt.	
4 funt. szezki = . . . . .	2 =		} wartości siana;
5 1/2 s siana = . . . . .	5 1/2 =		

1 macę żyta, równą . . . . .	14 =	} = 35 funt.	
1 1/2 macy owsa, równe . . . . .	10 1/3 =		} wartości siana;
4 funty słomy na szezke, równe . . . . .	2 =		
8 2/3 funtów siana, równe . . . . .	8 2/3 =		

3 mace owsa, równe . . . . .	20 2/3 =	} = 35 funt.	
4 1/2 funt. szezki = . . . . .	2 1/4 =		} wartości siana.
36 s zielonéj lucerny etc. równe . . . . .	9 =		
3 1/12 s siana, równe . . . . .	3 1/12 =		

W ogólności zaś wypośredkuje się i ustanowi codzienną ilość karmy w takiej mierze, aby przy niéj konie zawsze były dobrej tuszy, nie za tłuste, ani też za chude i słabe.

Często słyhać to zdanie: że obliczanie karmy podług funtów, a nawet łótów, jest bezskuteczne, gdyż zwierzęta, choćby im się dało najwięcej, nie obezrą: ani nie opiją się nigdy za nadto, tak jak ludzie. Przeciw temu zdaniu atoli bardzo wymownie mówi doświadczenie, gdyż jest powszechnie wiadomo, że zwierzęta od niektórych gatunków paszy bardzo zachorować, a nawet i zdechnąć mogą. Znajomość wszakże wartości paszy i podług pewnych zasad oznaczonej ilości jej, ma właściwie tę wielką korzyść, iż można dać zwierzętom potrzebną do ich utrzymania i do wykonania swego celu karmę z natychmiastowym pożytkiem, bez wielu doświadczeń.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

## H A N D É L.

Gdańsk dnia 20 października 1853 roku.— Ze wszystkich punktów Anglii, głośnie dochodzą skargi na czas dżdżysty i słotny, który nie pozwala ani stojącego jeszcze w polu zebrać, ani też roli przyzwoicie pod ziarno uprawić. Pod wpływem takiego wrażenia spokojniejsze w przeszłym tygodniu targi, nowego nabrały życia i w ostatni poniedziałek 1 szyling na kwarterze wyżej płacono. Telegraficzna zaś depesza z wczorajszego środowego targu nowe podniesienie od 1 do 2 szylingów zwiastuje, co tém większą ma wagę, że z pomyslnym wiatrem wielka masa okrętów przybiła jednocześnie do brzegów Anglii, a dowóz do Londynu pomiędzy największymi w ostatnich latach może się liczyć.

W ciągu tygodnia przybyło do Londynu:

	Pszeniczy,	Jęczm.	Owsa,	Żyta	Bobu	Siem. lnian.	Mąki
					Grochu	Rzep.	centn.
z kraju	4,035	9,426	5,100	—	1,310	—	33,219.
z zagranicy	75,197	6,676	38,447	—	3,691	8,621	6,939.

Targi Szkockie, Irlandzkie i prowincjonalne wyraźnie ożywienie okazywały. Szkockie szczególnie, bo tam cała prawie pszenica jara niezabrana z pola w takiej znajduje się kondycji, że dziś i kosztów zbioru niepokryje.

We Francji handel zbożowy podniósł się ze stagnacji, a ceny powszechnie od 1 do 2 franków na hektolitrze (25 garncy Warszawskich) przybrały.

Toż samo musimy powiedzieć o wszystkich tak portowych, jako i wewnętrznych Europejskich targach, zawsze regulujących się do pozycji handlu na placu Londyńskim i Paryzkim.

Obrót interesów na Gdańskiej giełdzie nie był wielki, ale ceny w ostatnich dniach podniosły się i pomimo niezwyčajnej wysokości taryk, wiele chęci do kupna widzieliśmy. Zapasy śpichrzowe znikają, a na zimę Gdańsk nadzwyczajnie małą zachowa rezerwę.

W ciągu tygodnia sprzedano pszenicy z wody łasztów 193, ze śpichrza 232.

	korzec Warszawski.			
	Płacono za łaszt wagi holl.	Guld. Prus.	Rsr. kop.	Rsr. kop.
Pszeniczy świeżej	123 —125	565 —620	6 37 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> — 6	99
"	126 —128	615 —640	6 93 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> — 7	21 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>

	Płacono za łaszt wagi holl.	Guld. Prus.	Rsr. kop.	Rsr. kop.
ze śpichrza	125 —129	600 —655	6 76 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> — 7	38 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
"	129 —131 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	645 —720	7 27 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> — 8	11 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>

Na 2 berlinkach, 68 tratwach, przebyło Toruń pszenicy łasztów 45, siemienia lnianego 5, belek sosnowych 22,737, dębowych 2,575, bali łasztów 121, klepek 218, opału sążni 160.

Wysokość wody w Toruuu stóp 5 cali 1.

Kursa Zamian: Londyn 3 miesięczne 198, Amsterdam 102, Hamburg 45<sup>1</sup>/<sub>2</sub>.

Makowski Kendzior i comp.

W upłynionym tygodniu prowadzono do Warszawy: (prócz tego co w śpichrzach znajduje się) żyta czetw. 1,295, pszenicy czetv. 1,530, jęczmienia czetwe. 707, owsa czetwe. 2,085, grochu polnego czetwe. 128, kaszy jęczmiennęj czetw 327, kartofli czetw. 1,125, siana pudów 13,362, słomy pudów 7,005.

## KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 13 (25) października 1853 roku.	ŻĄDAJA		DAJA	
	Rs.	kop.	Rs.	kop.
1. W E X I E.				
Amsterdam 250 zł. H.	—	—	—	—
Berlin 100 talarow . . . . .	93	15	—	—
Gdańsk 100 talarow . . . . .	—	—	—	—
Hamburg 300 b. m. k. . . . .	140	—	—	—
Londyn 1 funt sterl. . . . .	6	21	—	—
Moskwa 100 rub. sr. . . . .	—	—	—	—
Petersburg 100 rub sr. . . . .	—	—	—	—
Paryż 300 frankow . . . . .	75	—	—	—
Wiedeń 150 złr. . . . .	83	20	—	—
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.				
Oblięi Skarbowe 4-proc. za 100 rs. oprócz kuponu . . . . .	88	5	—	—
Listy zastawne białe, drugiego okresu (oprócz kuponu) za 100 zł. . . . .	14	50	—	—
Obligacje Udziałowe na 300 zł. . . . .	—	—	—	—
Serje wylosowane . . . . .	—	—	—	—
Obligacje cząstkowe na 500 zł. oprócz kuponu . . . . .	—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. A na 300 zł. . . . .	—	—	—	—
Dowody Kom. Centr. Likwid. za 100 zł. . . . .	—	—	—	—

Wartość Kuponu od Listów zastawnych kop. 20<sup>1</sup>/<sub>2</sub>

## KURS GIEŁDY BERLINSKIEJ.

Dnia 20 Października 1853 r.	żądają	placą
P A P I E R Y.		
Rosyjsko-A. gielska Pożyczka 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -proc. . . . .	98 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	—
Polskie Obligacje Skarbu 4-proc. . . . .	89 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	88
Certyfikaty B. P. na Oblig. cząst. lit. A. 300 zł. 5-proc. . . . .	—	96
lit. B. 200 . . . . .	—	—
Polskie Listy Zastawne . . . . .	94	93
nowe . . . . .	—	—
" Obligacje Udziałowe 500 złotowe . . . . .	89	—
" " 300-złotowe . . . . .	—	—