

Wychodzi
dwa razy
na tydzień

KORRESPONDENT

przy Gaze-
cie War-
szawskiej

HANDLOWY, PRZEMYSŁOWY I ROLNICZY.

DNIA 6 MAJA.

N^o 34

ROKU 1848.

MAGISTRAT MIASTA WARSZAWY.

W skutku odezwy JW. Jenerała Inżynierji Dehn, Naczelnika Inżynierji z daty 3 kwietnia r. b. Nr. 422 podaje do wiadomości interesowanych osób.

1. Że na Wiśle pod Twierdzą Nowogrociewskim, już się zaczyna stawianie mostu pływającego.

2. Że wszyscy życzący sobie przebyć most rzeczony z tratwami, berlukami lub innemi jakimi bądź statkami, powinni takowe tratwy lub statki w miejscu stosownem i w znacznej od mostu odległości zatrzymywać, a następnie albo osobiście albo przez swoich sterowników porozumiewać się z majstrem mostowym, który wskaże każdemu miejsce i porządek, w jaki sposób tratwy lub statki będą mogły być przez most przeprowadzone.

3. Że dla zapobieżenia przeszkadzaniu robotom przy moście i do przepuszczania statków pod osobistym dozorem Plac Adjutanta Twierdzy, wyznaczony został czas od godziny 11 przed południem do 1-jej po południu codziennie.

4. Że za przepuszczanie przez most żadna opłata pobierana niebędzie, lecz gdyby czyje tratwy, berlinki lub inne statki, przez nieostrożność uniesione zostały i wypadły na most wzmiankowany, wtenczas właściciel tratw, lub statków ulegnie odpowiedzialności podług prawideł dla mostu Warszawskiego wydanych i co rok przez Gazety ogłaszanych.

w Warszawie dnia 14²⁵ kwietnia 1848 roku.

p. o. Prezydenta Rada Stanu *Andraut*,
Naczelnik Kancelarji *Luczeński*.

KILKA SŁÓW o MIERZWIE.

(Ciąg dalszy.)

B) *Odchody zwierząt trawożernych*, do których dołączamy ekskrementa, trzody chlewniej, nie tak silnie działają jak poprzedzające, a to z powodu, iż zawierają mniej części rozpuszczalnych, mniej azotu i większy stosunek włókna roślinnego, które trudno się rozkłada. Im więcej pokarmy przerobione są w organie trawiącym, im więcej przeszły one sokami zwierzęcemi, tém większa działalność skutków trawienia.

Zwierzęta trawożerne w następującym porządku się mieszczą ze względu na coraz większą użyźniająca siłę ich odchodów:

Trzoda chlewna.

Bydło rogate.

Konie i

Owce.

W Anglii uważają mierzwę po świniach jako równie silną, jeżeli nie lepszą od gnoju bydła rogatego. Różnica ta ztąd pochodzi, iż w tym kraju wieprze jak z największym staraniem są paszone. Zarzucić można w ogóle tej mierzwy, iż świnie, nie trawiąc większej

części ziarn znajdujących się w ich paszy, zostawiają w ekskrementach swych nasiona ziósek i chwastów. Nadto, gnój ten zamyka w sobie obfitą ropę, której ostrość roślinom szkodzi, ztąd też używają rolnicy zagraniczni tego nawozu na łąki, gdzie ostrość i płynność jego zamiast szkodzenia, staje się pomocna. Anglicy mieszają zwyczajnie gnój ten z gnojem końskim. Jest to najpraktyczniejszy sposób zobojętnienia wad mierzwy po trzodzie chlewniej, a polepszenia zarazem gnoju końskiego.

Oto jest podług analizy p. Girardin kombinacja chemiczna odchodów krowich, końskich i owczych.

	Krowy.	Konie.	Owce.
Woda	79,724	78,36	68,710
Części organiczne rozpuszczające się w wodzie	5,340	4,34	4,100
W alkoholu	2,000	2,60	2,800
Włókno drzewne	8,706	12,16	16,260
Części solne jako to: fosforany wapna magnezji, węglan wapna, krzemionka, krzemian, potassium.	4,230	2,54	8,130.
	100,000	100,00	100,000

Mierzwa bydła rogatego jest mniej silną, nie tak prędko fermentuje, bo więcej wodnista i zdolniejszą do zatrzymania wilgoci jak gnój koński lub owczy. Dla tego też pierwszą nazywamy nawozem zimnym, dwa zaś drugie gorącym. Pierwsza działa wolniej, ale dobroć jej się przedłuża; jest bowiem faktem niezaprzeczonem, iż władza użyźniania tém prędej się wycieńcza, im silniej i raptowniej działa.

Jedną z korzyści odchodów bydła rogatego jest, że z powodu znacznej swęj wodnistości, można z niemi wielką ilość ściotki pomieszać; a że z drugiej strony więcej jest bydła rogatego u nas jak każdego innego, mierzwa ta najwięcej nam korzyści przynosi, tém więcej, że można ją na wszystkie prawie rodzaje gruntu i do wszelkiej uprawy użyć.

Mierzwa końska zaorana w stanie świeżości, to jest przed wszelką fermentacją, silniejszą jest od mierzwy bydłowej. Działalność ta o wiele się zmniejsza, skoro dopuszczamy fermentacją i przystęp powietrza. Pochodzi to ztąd, iż odchody końskie suche, zapalają się, skoro w kupach są złożone, i tracą znaczną ilość pierwiastków najużyteczniejszych, a zwłaszcza soli amoniakalnych. Podług pana Bous-singault, gnój koński świeży zawiera w stanie suchym 2,7% azotu. Ten sam gnój złożony w grubych pokładach, rozkłada się, traci 1,7% azotu, a za pomocą fermentacji ubywa mu $\frac{9}{10}$ jego wagi.

Mierzwa końska, jak ją zwyczajnie w naszych gospodarstwach widzimy, zda się na grunta gliniaste, ciężkie wilgotne; szkodliwą jest piaszczystym i wapiennym. Za pomocą zaś środków, o których niżej powiemy, przydatną będzie na wszystkie grunta, i tylko wyższym stopniem działalności od gnoju bydłowego się odznaczy.

Mierzwa owcza ze wszystkich gnojów jest najistotniejszą. Zdeptana mocno w owczarniach, gdzie zwykle aż do chwili wywiezienia na pole zostaje, i pozbawiona wilgoci, przedstawia ona mało symptomatów fermentacji. Kształt jej i twardość przeszkadzają pomieszczeniu się zupełnemu z ściółką. Zaleca się gnoj ten szczególnie na grunta sypate i zimne; najskuteczniej działa na rośliny olejne. Mniej gorący jak koński, działa trwałej, ale nie więcej nad dwa lata.

PP. Boussingault i Payen w następującym porządku oznaczyli ilość saletrorodu zawartą w odchodach stałych różnych zwierząt domowych:

	Azot na 100 częściach.
Mierzwa końska	2,16
— owcza	1,11
— końska	0,74
— trzody chlewniej	0,63
— bydła rogatego	0,41.

C) Uryna zwierząt trawożernych, którą ściółka przesiąkła, uważana być powinna jako najsilniejsza część mierzwy; z załem widzę jak mało starań łożą u nas rolnicy, by skutecznie użyć tak pożytecznego nawozu. Wielki popęd nadany wegetacji przez urynę, pochodzi z istot solnych, które zawiera, zwłaszcza z pierwiastku urynem zwanego.

Zresztą skład chemiczny uryny inny jest w każdym rodzaju zwierząt i zależy od stanu zdrowia, pokarmu, długości pobytu w pecherzu i t. d.

Uryna ludzka—woda	93 300
ureum	3,100
kwasy i organiczne części	1,846
sole potażowe amoniakalne i	1 741
inne	0,103
sole nierozpuszczalne	100,000

Uryna końska—woda potężona z klejem zwierzęcym i tłuszczem	94,0
uryn	0,7
sole potażowe i inne	4,2
sole rozpuszczalne	1,1
	100,0

Uryna krowia—woda	65
uryn	5
sole potażowe i amoniakalne	25
sole nierozpuszczalne	5
	100

Czyli dla zwięzłości:

	uryna ludzka	końska	krowia
woda	93 300	94,0	65
części organiczne	4,856	0,7	5
„ solne	1,044	5,3	30
	100,000	100,0	100.

Podług pp. Boussingault i Payen uryna krowia zawiera 0,44 azotu na 100

— ludzka — 0,715 „ „

— końska — 2,61 „ „

W Szwajcarii przechowywana jest uryna starannie w studniach i ztamtąd wywożona na pole; w Belgji zmieszana bywa z mierzwą; w innych miejscach polewają nią glinę, margiel, piasek gips, i tą kompozycją skruszoną posypują pola. U nas jak wiadomo, powiększej części wiąka pod bydłem w braku bruku i ścieków, lub też spływa w gnojówkę; ztamtąd zmieszana z deszczową wodą wypływa na podwórze i bez użytku wysycha i ginie. W lepszych niewielu gospodarstwach uważałem, iż bywa zbierana i dopiero po znacznej fermentacji na pole wywożona. Systemat ten jest zupełnie fałszywy, bo największa część istot zwierzęcych rozpuszczalnych utracana przy gniciu; uryn, ten najważniejszy pierwiastek uryny zamienia się

za pomocą gnicia w węglan amoniaku: przy wywożeniu takowej zgnijęj uryny węglan ten szybko się ulatnia; wagi połowa ubywa.

D) *Odchody ludzkie*, znane we Francji w stanie świeżym pod nazwiskiem *gadoue*, a w stanie suchym pod nazwiskiem *podrette*, stanowią bardzo silny nawóz.

Skład ich, podług Berzeliusza jest następujący:

Woda	73 3
oszczałki roślinne i zwierzęce	7,0
żółć, białko, kombinacja ekstraktowa właściwa	4,5
sole rozpuszczalne, i nierozpuszczalne zwłaszcza fosforany	1,2
części nierozpuszczalne przylączają się w wnętrznościach jako klój zwierzęcy, smoła żółciowa, tłuszcz i inne zwierzęce części	14,0
	100,0

Nawóz ten wielce jest ceniony w wszystkich krajach, gdzie rolnictwo na wyższym stoi stopniu. W okolicach Grenobli używają jego w stanie świeżym do uprawy konopi; w Lugdunie i kilku stronach Toskanji rozrobiony w wodzie, wożony bywa na pola, szczególnie na lucerne; w Belgji służy on w stanie płynnym po pewnej fermentacji do uprawy luu, rzepaku i tabaki; w Chinach zmieszany z gliną, użyty jest w stanie proszku; w Paryżu nakoniec zamienia się na *podrette*.

Podrette wyrabia się w stawach w ziemi wykopanych, tak, iż ekskrementa z jednego do drugiego stawu spływać mogą. Części płynne zaś ściekami sprowadzane bywają do umyślnie przysposobionych studni. Przy takowej operacji, zostają w stawach jedynie części stałe, które przeniesione na miejsce mocno ubite i często przewracane, schną przez trzy lub cztery lata. Wówczas zamienione na proszek brunatny, stają się przedmiotem handlu i służą za nawóz.

Fabrykacja ta *podretty*, jak widzimy, bardzo prosta, pociąga za sobą wielkie niedogodności. W ciągu długiej tej *dessikacji*, *massa* ta podlega fermentacji, która śmierdzące wyziewy na 1/2 mili w około roznosi i niszczy większą część organicznych istot dla pokarmu roślin niezbędnych. Istoty te organiczne zamieniają się na sole amoniakalne, odchodzące z parą wody. Wprawdzie mieszają w niektórych fakrykach ekskrementa te z popiołem drzewnym i ziemią zawierającą kaustyczne wapno: nieprzyjemne wyziewy zubożniają się tym sposobem, ale amoniak za to całkowicie ubywa i zostają jedynie fosforany mające niejaki jeszcze użyteczny własności. Zamienienie odchodów ludzkich na *podrette* jest niesłychanym nadużyciem. Sprowadzenie całego wozu ekskrementów do objętości tabakerki, że tak powiemy, byłoby niedarowanem wszędzie, gdzie nieprzebranego ich mnóstwa, jak to przy bardzo wielkich miastach się dzieje, nie można w pierwotnym ich stanie utrzymać.

(Dalszy ciąg nastąpi).

ROLNICTWO RĘKODZIELNICZE

LEEDS.

(Ciąg dalszy).

Pojmujecie, że ten system bardzo dogodnym jest dla właścicieli i dzierżawców, albowiem robota odbywa się daleko prędzej, z większą precyzją i taniej niżeli wszelkim innym sposobem. Dla wyrobnika także jest w tym pewna korzyść, a głównie, że ma stałe i regularne zatrudnienie. Jednakowoż przez ile to cierpień i niewygód opłacać musi to pozorne losu swego polepszenie? Najprzód system roboty przez *entrepnyze*, jest środkiem wydarcia robotnikowi największej summy pracy za najmniejszą sumę pieniędzy. Każdy wyrobnik, lubo płatnym jest dziennie, obowiązuje się względem przedsiębiorcy wykonać pewną ilość roboty, tak, że cała gromada widzi się zmuszoną pracować z równym natężeniem jak gdyby każdy pracował na swój własny rachunek, i że to natężenie dodatkowe, tylko na

korzyść entrepreneur idące, czystą stratę robotnikowi przynosi. Jest to robota wolnego robotnika dokonana przez galernika. Drugim skutkiem tego systemu jest użycie mniejszych dzieci. Już ich używają gdy kończą piąty lub szósty rok; a obarczając te biedne dziatki pracą, odnawia się im wszelkiego ukształcenia. W którymże czasie do szkoły chodzić mają, kiedy praca codzienna zaczyna się dla nich skoro tylko na nogi stanąć mogą?

System pracy gromadami wydaje mi się prostém następstwem wielkiej własności i wielkich gospodarstw. Jeżeli naturalny bieg rzeczy rozwinięto to dążenie w zarodzie dopiero będące, przypadną na zawsze wiejski spokój w rodzinach, męzka siła ciała i dobre obyczaje. Zobaczymy najdalej w doskonałości posunięte gospodarstwo przypadające jednocześnie z najzupełniejszym poniżeniem ludności; a gdy się plemiona miejskie wyrządzą, zkadże do miast ludność napływać i odnawiać się będzie.

Nie będę się więcę rozszerzał nad tym punktem; zdaje się że dość powiedziałem aby pokazać, że jeżeli mieszkańcy okręgów rolniczych równie są poniżeni jak w okręgach fabrycznych, to dla tego że rolnictwo w Anglii dąży do urządzenia się na tych samych podstawach co przemysł. Dodać trzeba, że w hrabstwach najbardziej rolniczych, prace przemysłowe tylu zatrudniają robotników co roboty w polu. Niema wieśniaczej chaty, w którejby dzieci użyte nie były to do wyrabiania guzików, to do passamonictwa lub wstążek i towarów norymberskich; dorosli zaś, nieznalazszy zatrudnienia w folwarkach, tkają płótno, robią pończochy i czapki. P. F. Doyle wymienia jeden okręg, znany w hrabstwie York pod nazwą *Dales*, gdzie pługa nie zobaczysz, a cała okolica ogromna jest łąką. Wyjawszy bardzo małą liczbę robotników, którzy wykonywają roboty osuszające i irygacyjne, niema w tym okręgu wyrobników właściwych, a parobcy w każdym folwarku wystarczają do zachodów około bydła. Mieszkańcy zatem *Dales* dla wyżycia trudnią się wyrabianiem pończoch i marynarskich oponeży. Taki stan rzeczy, w pewnej mierze, istnieje w całym prawie królestwie.

Ludności pracowite, uczciwe i szczęśliwe po wsiach tam tylko istnieją gdzie przywiązane są do ziemi. W upłynioném stuleciu Anglja posiadała jeszcze pokolenie kmieci, którym się szczyliła i które poeci jej wystawiali. Ale wówczas te wszystkie rodziny coś posiadały; najmniejszy rolnik miał domostwo i akr lub półtora akra gruntu, nielicząc prawa paszenia i brania drzewa z gruntów gromadzkich.

Grunta gromadzkie w Anglii nie są, tak jak we Francji, własnością gmin lub parafji; pan (*Lord of the manor*) jest posiadaczem gruntu, ale mieszkańcy mają z nim wspólne użytkowanie. Jeżeli kto chce grunta takie wcielić do prywatnej własności prawem zamknięcia (*inclosure act*), wtedy mieszkańcy parafji, wzamian za swoje prawo użytkowania, otrzymują w posiadanie jakąś część gruntu. Ale w takim razie pan literalnie tak zupełnie wychodzi jak lew w bajce, albowiem oprócz części przez prawo mu wydzielonej, z tytułu prawa jego dominialnego, otrzymuje nadto drugą z tytułu włości do zamku przywiązanych, jakiemś niby prawem moralnego napływu.

Teraz rozumiecie zapewne jakim sposobem stopniowe niszczenie gruntów gromadzkich obróciło się na korzyść wielkich właścicieli. To czego im prawo nie udzieliło, rychło ponabýwali za niską cenę; bo tylko czekać im trzeba było, a nędza lub nierząd zganiały w ich ręce drobnych właścicieli. To wywłaszczenie parafji, ten akt wydzierstwa, dokonany został na skalę nader rozległą. Od 1760 do 1834 r. parlament uchwalił przeszło dwa tysiące praw zamknięcia, które dodały 6,840,540 akrów do własności prywatnych, a tćm samćm do bogactwa arystokracji. Zostaje jeszcze, w Anglii właściwej, 3,984,000 akrów gruntów niezajętych, zdolnych pod uprawę. Ale panowie mają już na nie oko, i już jeden z członków konserwatystów stronnictwa, lord Stuart Wortley proponował nowy podział tych gruntów, będących ostatnimi szczątkami posiadłości publicznej.

Rolnictwo niezaprzeczenie doskonalsze jest w Wielkiej Brytanji niżeli we Francji; na równćj przestrzeni grunt wyżywia tam większą ilość bydła, otrzymuje więcę nawozu, lepiej jest obrabianym i więcę wydaje. Dobrze utrzymywane zagrody, łąki których trawa

miękka jak aksamit, sztucznie rysowane parki, książęce mieszkania, wszystko to przedstawia całość świetną, pyszną i wesolą; francuskie wioski postawione obok tego obrazu, często nędzne mają wejrzanie. Przepłynąwszy z Dover do Calais, i opuściwszy pola hrabstwa Kent a wstępując na grunta Pikardji, doznaję przykrego ścisnięcia serca. Niebogaci są francuscy właściciele a wieśniacy małym żyją, ale przynajmniej żyją; jełna część ludności nie pasie się substancją drugić; ziemia rodzi dla wszystkich i każdy ma swoje miejsce na słońcu. Nie zobaczysz tam dzikich zwierzy, chowanych dla oka możnego pana, pożerających plony, kiedy rolnicy mřą z głodu.

Ze społeczny porządek Francji potrafił wytrzymać wstrząśnienia trzech czy czterech rewolucyj, dwa wkroczenia obcych, ciężkie próby głodu, powtarzające się nieraz przesilenia handlu i przemysłu, winien to jedynie temu rozdziałowi własności, który przywiązuje do gruntu i interesuje w rzeczy publicznej niezmierną większość mieszkańców. Lecz kiedy się wyłącza całą masę ludności, jak to się praktykuje w Anglii, od własności a nawet od najmu gruntu, nader wielki pochoj daje się do nieporządku; wystawia się społeczność najsiłniej usadowioną, na nieuniknione wstrząśnienia. Zdaje się, że im bardzićj rozwija się bogactwo, tym więcę rosnać powinna liczba właścicieli; bo inaczej odejmuje się indywidualnej uczciwości podtrzymujące ją podpory, i to w chwili właśnie kiedy mnożą się pokuszenia. Postępowzbrodni w okręgach rolniczych sięga najoczywiścić ostatnich przywłaszczeń wielkich właścicieli; ztąd poszło, że w jednym tylko rodzaju przestępstw, kradzieży zwierzyny, 4,520 osób skazanych zostało w 1843 r. na deportację, na uwięzienie, lub na kary pieniężne, które zwykle dla ubóstwa winowajcy, zamieniają na areszt kilkomiesięczny lub kilkodniowy.

Najprzód wojna, potćm podatek na ubogich, a nareszcie działalność fabryk, odwróciły czasowo następstwa tego anormalnego położenia; lecz skoroby jedno lub drugie z tych źródeł chybiło Anglja niezawodnie wystawionaby została na wszystkie okropności nowćj żakerji. Zadanie to jeszcze raz się przedstawia, a jasno widzące umysły pojmują rozwiązanie go potrzebę. Zmieniono kmieci w proletariuszów, teraz trzeba znów proletariuszów na kmieci zamienić. Układ towarzystwa angielskiego niepozwała zrobić tam tego, co we Francji zrobionćm zostało 1793 r. Niepodobna uczynić kmieci właścicielami; ale ten sam cel osiągniętym zostanie wydzieleniem im użytkowania z gruntu.

(Dokończenie nastąpi.)

Galwanizowanie żelaza.

Panowie Nasmyth i Owen, jako członkowie komitetu rządowego do rozpoznania i ocenienia przedmiotów tyczących się metalów, ostatnimi czasy, w celu oznaczenia istotnych zalet przypisywanych powszechnie żelazu galwanizowanemu, robili liczne doświadczenia. Wypadki przez nich otrzymane w tćj mierze, niezaprzeczenie dowodzą, że skoro żelazo w jakimbądź stanie i postaci będące, pokryte jest powłoką cynkową, zupełnie rdzewieniu nie ulega; że stare blachy żelazne, które wprzód pokryte były cynkiem i z niższych części obicia zewnętrznego okrętoów pochodziły, nie na mocy swćj i innych własności nie utraciły, a nawet z przetopienia owych blach otrzymano żelazo daleko lepsze, jakićm było pierwotnie. Doświadczenie to, mimowolnie nasuwa pytanie: czyliby przymioty i trwałość żelaza przeto nie dały się ulepszyć, gdyby przy wytopianiu jego małą ilość cynku domieszano. Żelazo ocynowane, na działanie powietrza wystawione, łatwo niedokwasza się; lecz żelazo pokryte cynkiem, na wszelkie zmiany atmosfery jest trwalsze, a nawet połysk sobie nadany zatrzymuje, chociaż przez kilka miesięcy pod wodą będzie zanurzone. Żelaza cynkowanego używają teraz w Anglii do krycia dachów; nowo wystawiony gmach Parlamentu Angielskiego, tym sposobem pokryty został. Żelazo powleczone cynkiem, po niejakiem czasie pokrywa się cieką warstewką niedokwasu cynku, który wewnętrzną część metalu od niszcącego wpływu atmosfery osłania. (*Mechanic's Magazine.*)

Ogromny most wiszący w Rosji.

Rząd Rosyjski zawarł kontrakt z p. Vignole, inżynierem Angielskim, w zamiarze wzniesienia wiszącego mostu żelaznego przez Dniepr pod Kijowem. W miesiącu Grudniu zeszłego roku, pierwsze maszyny do tej konstrukcji potrzebne wyprawiono z Liverpool. Dniepr toczy swe wody po ziemi Rosyjskiej w długości 800 mil Angielskich, za nim do morza Czarnego wpada; prawie w całej swej długości do żeglugi jest zdalny z wyjątkiem tylko około 40 mil Angielskich, gdzie timowany jest przez znane katarakty. Pierwsza wysyłka uskuteczniła w Liverpool dla przyszłego mostu, złożona z różnych części składowych z lanego żelaza, ważyła 274 tonnes (około 30,000 cent)

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

WELNA.

Wrocław 3 maja. W tych czasach niestetyśmy o żadnym obrocie wełną wspomnienia godnym, to tylko nadmieniamy, że cichość w tym artykule przed samą strzyżką zwykła zawsze panować, a teraz tym mniej przerwana być może, że smutne stosunki finansowe handlu w ogólności i na handel wełną musiały oddziaływać szkodliwie. Oznacznym zniesieniu ceny także dotąd nie powiedziecie się nie da, albowiem w ostatnich czasach niewidzieliśmy na naszym targu ani jednego z znakomitszych kupców, a sprzedaż z potrzeby dla tego nie mają miejsca, że tutejszy Bank królewski dość znaczne ilości przyjął na zastaw i dawał nader szczerze zaliczenia aż do dwóch trzecich wartości otakowanej. Pisma tutejsze ciągle spór wiodą o to żeby termin wiosennego jarmarku przynajmniej na trzy tygodnie odroczyć. Ale podobno władze postanowiły, że się ma odbyć w zwykłym czasie.

WIADOMOŚĆ

O cenach targowych praktykowanych po miastach w gubernji Warszawskiej

Wymienienie miasta	Pszczenia		Żyto	Jęczmieni	Owies	Groch	Kartofle
	rub. k.	l.					
Częstochowa 20 kwiet.	4 50	3 30	3 15	1 35	4 50	1 80	
Gombin 20 kwietnia	3 0	2 70	2 40	1 35	3 30	1 20	
Kalisz 18 i 21 kwietnia	3 3/4	2 68	2 9 3/4	1 31 1/2	3 27	1 46	
Łęczyca 21 kwietnia	3 45	2 70	2 25 1/4	1 65	3 30	—	
Wieluń 26 kwiet.	3 75	2 70	2 70	1 35	3 90	1 50	
Włoc. 17 i 21 kwiet.	3 —	2 55	1 95	1 35	2 40	1 20	
	—	—	—	—	—	—	

KURS GIEŁDY BERLINSKIEJ.

Dnia 3 maja 1848 roku.		żądata	placa
P A P I E R Y.			
Rosyjskie Inskrypcje w Certyf. Hamb. 4%		—	—
Rosyjsko-Angielska Pożyczka 5%		—	84
Polskie Obligacje Skarbu 4%		—	46
„ Listy Zastawne		—	80 1/4
„ Listy Zastawne nowe.		—	80
„ Obligacje Udziałowe		—	72
„ Obligacje 500 złotych.		—	—
Certyfikaty B. P. na Oblg. cząst. lit. A. 300 zł. 5%		—	58
lit. B. 200 „ „ „		—	—
procentowe „ „ „		—	—

SREDNIE CENY ŻYWNOSCI NA TARGACH WARSZAWY I PRAGI.

Dnia 5 maja r. b. -

OD RS. KOP. DO RS. K.		OD RS. K. DO RS. KOP.	
Zyta korz. 4 ćw.	3 20 1/2	Słomy c. 100 f.	— 22 1/2
Pszonicy ditto	3 90	Siana fura 1 k.	2 25 — 3 45
Grochu polnego	3 40	„ „ 2 k.	3 45 — 5 25
„ cukrowego	3 97	Słomy fura zw.	1 5 — 1 65
Fasoli	5 55	Drzewa sos. s.	7 44
Gryki	3 15	Wół dobry.	40 50 — 61 65
Jęczmienia	2 80 1/2	„ średni.	30 60 — 39 15
Owsa	1 80 1/2	„ lichey.	26 60 — 8 80
Mąki pszen. pr.	6 40	Ciele.	1 50 — 3 60
„ ordynarniej	6 8 1/2	Baran.	— — —
„ żytn. pytło.	4 44	Wieprz dobry.	14 — 24 30
„ gryczanej	4 27 1/2	„ średni.	11 — 13 —
Kaszy jaglanniej.	6 97 1/2	„ lichey.	7 50 — 10 —
„ grycz. zw.	5 63	Masła funt.	— 15 —
„ drobniej.	10 80	Słoniny	— 12 1/2 —
„ jęcz. perło.	10 76	Kartofli korzec	1 80 —
„ „ ordyn.	3 61	Okowity garn.	1 8 —
Siana cet. 100 f.	— 59 1/2	Szumówki gar.	— 64 —

Sprowadzono na targ Pragski z Cesarstwa Rosyjskiego wołów sztuk 254 z różnych miejsc królestwa sztuk 214 ogółem wołów sztuk 468 wieprzy 386 cieląt 1377 baranów — z tych zakupili rzeźnicy tutejsi na konsumcję miasta wołów sztuk 357 wieprzy 325 cielęta wszystkie

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 2 maja 1848 roku.

	ŻĄDAJĄ		DAJĄ.	
	R. sr.	kop.	R. sr.	kop.
I. WEXLE.				
Berlin 100 talarów	2 M.	—	—	—
Gdańsk 100 talarów	2 M.	—	—	—
Hamburg 300 b. m. k.	2 M.	—	—	—
Londyn funt sterlin.	3 M.	—	—	—
Lipsk 100 talarów	2 M.	—	—	—
Moskwa 100 rub. sr.	1 M.	101	—	—
Petersburg ditto.	1 M.	101 50	—	—
Paryż 300 franków	2 M.	—	—	—
Wiedeń 150 zlr.	2 M.	—	—	—
Wrocław 100 talarów	2 M.	—	—	—
2. MONETY.				
Rosyjskie Imperjaty	—	—	—	—
Holender. dukaty nowe	—	—	—	—
ditto stare ważne	—	—	—	—
Frydrychsдоры Pruskie	—	—	—	—
Rosyjskie assygnaty	—	—	—	—
Austrjackie bilety bankowe za 150 zlr.	—	—	—	—
3. PAPIERY.				
Obligci Skarbowe za 100 rs.	—	—	—	—
„ „ „ 4% rs.	—	—	60	—
Listy zastawne nowe białe daw. bez kup. (*)	—	—	14	15 1/2
„ „ „ nowe za 100	—	—	—	—
Obligacje udziałowe na 300 zlp.	—	—	—	—
Obligacje cząstkowe na 500 zlp.	—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. B na 200 zlp.	—	—	—	—
Serje wylosow lit. na — zlp.	—	—	—	—
Dowody Kom. Centr. Likw. zlp. 100	—	—	—	—

Wartość kuponu kop. 22 1/4