

PRZEGLĄD

ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY

Pismo bezpłatne, wychodzące dwa razy na tydzień

przy

DZIENNIKU WARSZAWSKIM.

NR 66.

WARSZAWA.—SRODA

Dnia 10 (22) Sierpnia 1855 roku.

WIADOMOŚCI URZĘDOWE.

W IMIENIU NAJJAŚNIEJSZEGO

ALEXANDRA IIgo

CESARZA WSZECH ROSSYI, KRÓLA POLSKIEGO,

etc., etc., etc.,

Rada Administracyjna Królestwa,

Zważywszy: że utrzymanie przewozu na Wiśle pod dobrami Samowozdkiem w powiecie Radomskim położonemi w stanie odpowiednim potrzebie, znacznych wymaga wydatków, na pokrycia których dochód z opłaty przewozowego podług taryfły klasy 3ej pobierany nie jest wystarczającym, na przełożenie Zarządu XIII Okręgu Komunikacyj postanowiła i stanowi:

Artykuł I. W miejsce dotychczasowej taryfły klasy 3ej do poboru opłat z przewozu pod wsią Samowozdkiem postanowieniem Namiestnika Królewskiego z dnia 6 Kwietnia 1824 r. nadanej, ma być udzielona dla tegoż przewozu taryfła klasy 1ej, stosownie do przepisów postanowienia Namiestnika Królewskiego z dnia 5 Sierpnia 1817 r.

Art. 2. Wykonanie niniejszego postanowienia Zarządowi XIII Okręgu Komunikacyj poleca.

Działo się w Warszawie, dnia 5 (17) lipca 1855 r.

Namiestnik, Jenerał-Feldmarszałek (podpis) *Xiąże Warszawski.*

Sekretarz Stanu, w zastępnie Podsekretarz Stanu, Rzeczywisty

Radca Stanu (podpisano) *A. Petro w.*

O UBRANIU NA KONIE I INNYCH SPRZĘTACH STAJENNYCH.

JAK SZORY I KULBAKA NA KONIU LEŻEĆ I PRZYSTAWAĆ DO NIEGO POWINNY.

(Dokończenie).

Siodlając konia uważać trzeba na następujące punkta:

1. Wszystkie przysposobienia do siodłania, jako też i siodłanie samo odbywa się z lewego boku konia.

2. Dera składa się we czworo i kładzie się na konia tak, aby rogi jej przysły pod spód i na tył po lewej stronie, pociągając ją z przodu ku tyłowi, dla wyprostowania włosa.
3. Zamiast we czworo złożonej dery można też wziąć grubą koce pilśniową, którą środkiem kładzie się na konia.
4. Czabrak rozkłada się równo na wszystkie strony.
5. Strzemiona, popręgi i rzemienie tylne, zarzuci się na wierzch siodła, a siodło włoży się na konia o szerokość ręki od kłęba. Napierśnik zakłada się przez kark koniowi.
6. Podogonica przychodzi pod ogon tak, iż po osiodłaniu dwa palce pod nią włożyć można; u koni łechających trzeba ją dać jeszcze luźniej.
7. Potem wyprostować i poobciągać dery, czabrak i siodło, a gdy wszystko jest jak się należy, otrzepnąć kulbakę ze słomy i włosów lub podobnych nieczystości.
8. Teraz przyciągnąć jeszcze lepiej popręga, aby kulbaka leżała obcisłe i mocno na koniu. Konia wozowego pod siodłem nie potrzeba tak bardzo ściągac, jak wierzchowego. Trzeba uważać, aby wszelkie sprzączki przypadły na dery, a końce wiszące rzemieni aby były pozatykane przy sprzączkach za uszka.
9. Nakoniec pozapinają się kieszenie i spuszcza strzemiona.

Przymierzając chomąto, trzeba je wziąć za tulejki, przewrócić część dolną do góry i tak je włożyć na kark przez łeb, a potem gdzie kark najcieńszy, przewrócić napowrót jak się należy, i wcisnąć chomąto aż do łopatek, które z niemi w jednakim kierunku zostawać muszą. Po bokach karku przypadają poduszki chomątowe. Chomąto odstawać powinno od szyi na dole na grubość ręki, a u góry nie powinno dotykać kłęba.

Ubiiera się konia w chomąto, pod siodło w następujący sposób:

1. Gdy już koń jest osiodłany, bierze go się za uździenicę i obraca, a potem uździenicę na kark się okręca.
2. Na poduszki karkowe zarzuca się pasy do ciągnienia i rzemienie na około konia pozdłuż obejmujące na krzyż.
3. Bierze się chomąto i przewraca wierzchnią częścią na dół, a dolną przetyka się ostrożnie przez łeb koniowi, poczem się napowrót przewróci wierzchnią częścią do góry i wsunie się aż na piersi do łopatek. Uważać tylko trzeba aby przewrócić chomąto w tym miejscu, gdzie kark jest najcieńszy.
4. Po przełożeniu chomąta przez łeb, można konia przywiązać napowrót za uździenicę, a tymczasem poprzipinać chomąto i napier-

śnik do kulbaki.

5. Potem spuszcza się z poduszki na krzyż przełożone postronki i pas pozdłużny, spina się boczne opuski, a nareszcie przyciąga się szeroki pas podbrzusny.

6. Założą się zaś tylko naszyjniki i okiełzna konie.

Szle i półszorki powinny być w następujący sposób założone:

Spodni brzeg napiersia powinien leżeć nad zagięciem łopatki, a wierzchni w takiej wysokości, że wyciągnięte postronki koniowi oddechu tamować nie mogą. To położenie nadaje się przez podpięcie lub opuszczenie na dół rzemieni poduszkowych, schodzących na piersi. Poduszki półszorkowe powinny być oddalone od kłębu na szerokość ręki; pas zaś podbrzusny o szerokość ręki za przednimi nogami. Jak się zakładają szle i półszorki, to każdemu wiadomo.

DOCHODZENIE ZDATNOŚCI SZORÓW.

Tak przy kupnie, jako też przy odbieraniu nowych szorów z rąk rymarza, jako nareszcie i przy ocenianiu wartości, bądź nowych czy starych, zawsze jest potrzebne aby się wprzód należycie przekonać o ich zdatności i trwałości, przyczem zważa się na następujące punkta:

1. Stare szory trzeba wprzód nim rewizja nastąpi należycie oczyścić.
2. Doświadcza się dobroci skóry i postronków, wielkości i sposobu roboty pojedynczych części i uważa się jeżeli czego nie brakuje.
3. Kupując lub obierając wędzidla, uważać aby były dobrze pobielane, aby nie miały zadrów i były dostatecznie wielkie. Za cienkie i za krótkie wędzidla są nie dobre: trzeba więc wprzód porozmierzć pyski koniom i podług miały dobierać wędzidla lub nakupić wiele wędzidel w rozmaitej wielkości. Najlepsze są pojedyncze i proste, a składane nie powinny się za bardzo obruszać.
4. Przy siodle najpierw uważać trzeba, czy ma nie zepsutą terlicę, o czem przekonamy się kładąc siodło przewrócone na ziemię i lekko je naciskając; jeżeli się nie ugnie, jest dowód że terlica cała. — Od strony wewnątrz zwróconej obejrzyć obicie, i czyli nity lub gwoździe należycie przyglądzone. Wyścielenie poduszki powinno być wszędzie równe i więcej ubite jak wolne, a przytem przystawające do kobylicy. Popregi, pasy i sprzączki powinny być wszystkie, choćby też i narządzone; niezego przy nich brakować nie powinno i powinny być dostatecznie długie.
5. Poduszka chomątowa nie powinna mieć fałdów ani szwów, któreby konia uciskać mogły; przytem musi być cała i niezbyt twarda. Wyściełka równa bez guzłów w środku, któreby namacać można, są jej zaletą. Końce chomąta, wychodzące najczęściej w gałki, powinny opierać się o poduszki karkowe; sprężyny i ucha muszą być całe.
6. Piersi u szłów i półszorków nie powinny mieć ostrych brzegów, ani też nie powinny mieć szwów wewnątrz; nie powinny też być twarde lub kruche, ale giętkie i mięsiste.
7. W ogólności zaś uważać na to, aby szle, półszorki i chomąta nie były ani nadto wielkie, ani też za małe i ciasne; aby nie miały zbotwiałej lub zeschniętej skóry, i aby nie były zżarte od rdzy, pochodzącej od żelazta, sprzączek itd.

Sprawienie i utrzymywanie szorów w dobrym stanie, mianowicie szorów paradniejszych, nie mało rolnika kosztuje. Powinien przeto z tą większą troskliwością dbać o nie, i starać się o przyzwoite a odpowiednie ich zachowanie. Miejsce przeznaczone na schowanie szorów i wszelkiego ubrania na konie, powinno być suche, ale nie powinno mieć więcej świeżego powietrza, jak tylko tyle ile potrzeba aby nie zbotwiała. Zbytni przewiew jest równie szkodliwy, jak wielki upał słońca. Myszy i szurów także przestrzegać należy. W schowaniu powinna się znajdować dostateczna ilość goździ rozmaitej długości, powbijanych w słupy lub do listków, do zawieszania szorów, léjc, uźdz, uździenie itd., każdego osobno. Od czasu do czasu należy szory i wszelkie rzemienie oczyszczać szczotkami z kurzu, i po każdym użyciu nieco wysmarować tłuszczem, tranem lub łojem. Poduszki wytrzeć także trzeba, a piasek lub błoto, zewsząd należy przed schowaniem oczyścić.

Następująca mieszanka wyborna jest do zachowania od zepsucia i utrzymania koloru szorów:

- 1 funt białego lub żółtego topionego wosku,
- 6 1/2 łota preparowanej glejty (Glätte),
- 1 lut burgońskiej żywicy,
- 2 łuty upalonych sadzy (kalcynowanych),
- 2 1/2 funta francuskiej terpentyny;

co w wszystko nad wolnym ogniem gotować, należycie mieszać, a oddalwszy z rzemienia starą zaprawę, na nowo tą mieszanką pociągnąć.

ZACHOWYWANIE ŚWIEŻO POSIECZONEJ KONICZYNY W STERTACH.

Chcąc zieloną koniczynę z kyrzysią w stertach przechować, nie trzeba jej przed ułożeniem w nie żadną miarą dać zwieznąć. Do tego zdatniejszą jest także jeszcze bardzo delikatna koniczyna, aniżeli już stwardniała, gdyż przy używaniu tego sposobu chodzi głównie o to, ażeby się koniczyna w masie jak najbardziej ubitą połączyła, nie zostawiając w sobie miejsc próżnych, powietrzem napełnionych: czego naturalnie z młodą i w skutek długiego leżenia po sieczeniu jeszcze niezwiędłą koniczyną łatwiej i dokładniej dokazać można, aniżeli kiedy już ma łodygi twarde i na wolnym powietrzu trochę przeschnęła.

Do zachowywania w ten sposób nie jest wprawdzie dodatek soli konieczny, jednakowoż dobrze jest użyć jej chociaż tylko 1/4 na sto, gdyż przez to pasza staje się smaczniejszą.

Serty takie zakładają się, nie rachując w to późniejszego pokrycia słomą i ziemią, u dołu w średnicy od 8 do 9 stóp, i robią się od 8 do 9 stóp wysokie; w takim rozmiarze obejmują około 30—35 fur świeżo skoszonej koniczyny.

Do zakładania ich podają inflanckie roczniki gospodarskie następujący sposób:

Robota około wzniesienia serty rozpoczyna się w godzinę po rozpoczęciu sieczenia koniczyny, kiedy się pierwsze fury nakładają; wten-

czas zakreśla się miejsce odpowiednie średnicy dolnej jego części, równa się i pokrywa słomą. Po złożeniu potem kilka fur świeżo, jak się powiedziało, posieczonej koniczyny na zakreślonym miejscu, musi ją kilku ludzi jak najmocniej udeptać, co się zresztą aż do ukończenia sterty powtarzać powinno. Skoro tym sposobem sterta urosnie do 3ch stóp wysokości, wtenczas sypie się (jednak oszczędnie) cokolwiek z przeznaczonych na całą masę soli na udeptaną koniczynę i postępuje się dalej z robieniem sterty w opisany sposób; przyczem uważać należy, ażeby odąd z każdą stopą wysokości cokolwiek soli się sypało, tak iżby się sypanie soli tem bardziej powiększało, im wyżej się sterta wznosić będzie. Z tem wstępniem sypaniem soli trzeba się tak urządzić, ażeby jeszcze z odważonej na każdą stertę ilości połowa została; skoro zaś sterta tak już będzie wysoka, że jej tylko jeszcze 1 1/2 stopy do zupełnej wysokości brakuje, wtenczas wysypuje się reszta soli na koniczynę i kończy się budowanie sterty, kładąc na nią ostatnie 1 1/2 stopy koniczyny, jako wierzchołek, nie przydając nic do tego soli. Koniczynę, której teraz już ludzie deptać nie mogą, dla szczupłego miejsca, trzeba widłami jak najbardziej ubić. Przy robieniu sterty wydobywa się po bokach koniczyna, przez deptanie jej na wierzchu tłoczona. Tę trzeba bez przestanku skubać i na wierzch pod nogi deptających rzucić. Główną jest rzeczą, żeby sterta była układana spadzisto, bo gdy koniczyna się rozgrzeje, upada na trzy stopy i byłaby za płaska, gdyby po ukończeniu nie była należycie spadzista. Skoro się koniczyna układać przestanie, kładzie się na nią tyle długiej słomy, aż można być pewnym, że ziemia, która się ma na nią sypać, nie przejdzie przez nią do koniczyny: do czego wystarcza przykrycie słomy na 3 stopy grube. Dla spadzistości stert, nie podobna tego przykrycia słomą, bez przysypywania ziemią, na raz wykonać. Trzeba więc po pierwszym położeniu słomy natychmiast ją przynajmniej taką ilością ziemi obsypać, żeby nie spadła i żeby na nią drugi i trzeci raz słomę położyć można, z czem także i cała sterta pokryta zostanie, której się tylko jeszcze na wierzch przykrycie ze słomy daje. Skoro robota już tak daleko postąpi, wtenczas się skopuje ziemia na około sterty i przykrywa się nią słomą tak, żeby ziemia dobrze ubita na stercie na 1 stopę, a u dołu na 2 stopy grubo leżała. Na dole dla tego potrzeba grubiej ziemi nasypać, ażeby przez to zatrzymać ziemię wyżej będącą. Zresztą im bardziej taka sterta ziemią jesi przykryta, tem lepiej; bo ziemia nie tylko ma wstrzymać przystęp powietrza, ale też tłoczyć koniczynę.

Jeżeli więc teraz tym sposobem ułożona i nasolona koniczyna zaczyna się rozgrzewać, co po znizeniu się sterty poznać można, i co w kilka dni po ukończeniu następuje, wtenczas sterta, mająca wyżej podaną wysokość, upada może o 4 stopy, i z kształtu spadzistego przybiera płaski lecz daszkowaty.

W tym stanie stoi sterta nienaruszona, dopóki czas potrzebował koniczyny nie nadejdzie, który podług upodobania obrać sobie można, gdyż pasza tym sposobem zachowana trzyma się aż do ciepłej wiosny. Chcąc stertę w zimie zapocząć robi się u dołu z boku otwór przez zmarzłą ziemię, nie większy jak właśnie taki, którymby człowiek mógł koniczyny dostać. Jeżeli się zaś nie chce, lub nie może wszystkiej koniczyny ze sterty na raz wybrać, wtenczas po każdym wybieraniu zatyka się otwór słomą. Zmarzłe przykrycie ziemi utrzyma się, dopóki ziemia na bardzo już ciepłym powietrzu nie zostaje.

(Z Tyg. Roln.-Przem. Kruk.)

W. L.

Najpotrzebniejsza znajomość używanych w gospodarstwie wiejskiem surowych materiałów.

Zd rza się często w gospodarstwie wiejskiem, że ekonom lub uczeń gospodarstwa odbiera zlecenie zakupić surowych materiałów; powinien zatem jeden jak drugi znać się na nich, jeżeli chce przez dobry zakup pozyskać zadowolenie pana. Wprawdzie znajomości gruntownej w tym przedmiocie nabyć tylko można przez doświadczenie; ale gdy w każdym razie doświadczeniu pomocną hywa i nauka, spodziewać się wypada, że i następujące prawidła i uwagi nie będą bezkorzystnymi.

O drzewie.

Objaśnienia ogólne.

Drzewu dajemy rozmaite nazwiska:

1. Według pożytku rozróżniamy: drzewo porządkowe i drzewo opałowe. Pod drzewem porządkowym rozumiemy wszelkie drzewo, którego używają rzemieślnicy do wyrabiania rozmaitych drewnianych naczyń, sprzętów i narzędzi.

2. Pod względem twardości rozróżniamy: twarde i miękkie drzewo.

3. Pod względem przymiotów i właściwości tudzież wzrostu rozróżniamy drzewa i krzewy.

4. Według porostu nazywamy: drzewo igliste i liściaste.

Pod wyrazem „doprawienie” rozumiemy: obrobienie czyli przygotowanie drzewa z grubszego na wszelki porządek.

Nazwanie i opisanie pojedynczych części drzewa.

Najwyższa część drzewa zowie się wierzchołkiem lub czubkiem i wszystkie gałęzie na drzewie razem wzięwszy, koroną drzewa; zwierzchnia część drzewa bez gałęzi uważana, podwierzchołkiem, spodnia część odziemkiem, a część w ziemi będąca, karczem.

Części drzewa formują się z komórkowatych tkanek, które rozmaitego są kształtu i które u najtwardszego drzewa widzieć można.

Pożywieniem drzewa są soki, które wyciągają korzenie z ziemi i wody, a liście z powietrza. Soki te urabiają się na soki roślinne w komórkowatych tkankach. Główną zasadą drzewa z której się składa, jest węgiel, dlatego też drzewo najlepsze wydaje węgle.

Pień drzewa składa się z kory powierzchniowej czyli suchej, z kory zielonej czyli łyka, z bielu, z rdzeniu i duszy.

1. Kora powierzchnia czyli sucha, okrywa wszystkie części drzewa i zawiera w sobie komórkowatą tkankę, przez którą szczególnie liście odbierają swoje pożywienie. Na odziemku i pniu jest najczęściej zupełnie sucha i chropawa, białawego lub szarego koloru. Podczas gdy drzewo rośnie, rozciąga się i pęka, z czego powstaje jej chropawość, a gdy drzewa się zestarzeją, często całkiem znika.

2. Kora zielona ma swoje nazwisko od koloru i z powodu świeżości, a znajduje się tuż pod korą suchą. Składa się również z komórkowatych tkanek, i jest główną przyczyną wzrostu drzewa i wszystkich jego części, a gdzie jej nie masz, drzewa też rosnać nie może. Ząd też

ono staranie aby ją zabezpieczyć od uszkodzenia. Ku środkowi jest coraz zbita i przechodzi z koloru zielonego w żółty, a nawet przy samém drzewie w biały.

3. Łyko tworzy się z pokładu kory wewnętrznej i jest ciągle giętkie i włókniste, a składa się z kilku warstw kanalików idących wzdłuż drzewa i sprowadzających w liściach urobione kształtujące soki do korzeni. Tych kanalików tworzy się co rok nowa warstewka, które przez poprzeczne włókna są ze sobą ściśle powiązane. U starego drzewa widać te warstwiny bardzo dobrze. Łyko powstaje z lipkiej, komórkowatej wilgoci, która między białem a łykiem się tworzy. Łyko prowadzi soki do góry. Łyka używa się do wiązania. Kora zewnętrzna powstaje z obumarłej kory zielonej.

4. Biał powstaje ze stwardłych i niejako skrzepłych soków. Co wiosną i lato ułoży się nowa warstwa łyka w około warstwy bielu. Obydwie są najpierw rozdzielone przez onę wilgoć, lecz ta ze wzrostem drzewa coraz bardziej wysycha; aż nakoniec w czasie późnej jesieni i zimy zrasta się z łykiem a białem. Tuż pod białem znajduje się drzewo miększe, zbita i ciemniejsze, a coraz twardsze, im bardziej ku środkowi, które właściwie niczem innem nie jest jak stwardniałym białem. Z każdym rokiem przybywa nowa warstwa drzewa, z którego tworzą się słoje, u sosien i jodłów szdrególniej wydatne. Właściwe drzewo składa się z komórkowatych tkanek, z sokowych rurek, długich komórek i naczyń włoskowatych. Im drzewo starsze, tém dziurawsze są one naczynia; przez rozszerzanie się ich wzrasta między nie komórkowata tkanka, z czego powstają włókna. Przez nie więc połączona jest z łykiem dusza. Nieprzetrawiony sok pożywny z korzeni idzie przez drzewo do liści, gdzie przerobiony i jakoby strawiony powraca napowrót kanalikami skórnymi i daje pożywienie korzeniom i drzewu.

5. Dusza także z komórkowatych tkanek złożona, jest ciałem emięcio białego koloru, u młodych roślin stanowiąc główną ich zasadę. U drzew starszych ścisła się coraz bardziej i twardnieje, poczem nazywa się: drzeniem, który jest czerwonawy, ciemno-żółty, a niekiedy i biały.

(Dalszy ciąg nastąpi).

H A N D E L.

Gdańsk 16 Sierpnia 1855 r. — Wiadomości z targów angielskich nie przynoszą żadnej odmiany. W pierwszej połowie tygodnia handel był ożywiony; a że w ostatnich dniach pogoda się nieco ustaliła, więc mimo skarg na szkody zrządzone w polach przez barze mimo szerzącą się chorobę kartofli, spekulacja trzymała się na stronie, a młynarze kupując tylko na chleb codzienny wymogli na krajowym ziarnie 1—2 szyl. zniżenia, a zagraniczne w małej ilości po ostatnich notowaniach do domięszania brali. O zaczęciu żniw jeszcze nie myślą.

W ciągu tygodnia przybyło do Londynu.

	Pszenny,	Jęczm.	Owsa,	Żyta	Bobn	Siemolnian	Małi
					Grochu	Rzep.	centn.
z kraju . . .	3,956	1,946	3,087	—	352	—	37,127
z zagranicy	10,790	6,804	29,869	—	2,291	9,817	8,920

Targi prowincjonalne Szkockie i Irlandzkie trzymały się mocniej, lubo zawsze przy ograniczonym obrocie transakcji.

We Francji żniwa są na ukończeniu; wypadek zawiódł nadzieju i dls tego stanowcze podwyższenie cen na wszystkich ogólnie targach miało miejsce.

W Niemczech deszcze przeszkadzają żniwom. targi jednak mniej więcej były obojętne: bo na spekulację nikt kupować nie śmiał.

Toż samo i o naszej giełdzie musimy powiedzieć. Trzymający zboże nie ustępowali z pretensji, a ochotnicy do kupna tylko w wyjątkowych razach i koniecznej potrzebie przyjmowali podane ceny. Żyto i rzepak były rozrywane.

W ciągu tygodnia sprzedano pszenicy lasztów 482, żyta 24.

	Wagi Holl.	Guld. Prus.	Rsr. Ko.	Rsr. Ko.
Płacono za laszt				
Pszenny	od 122 do 127	580 — 700	6 54	7 89
„ „ „ „ „	127/8 — 129/30	710 — 752 1/2	8 1/2	8 43 1/2
„ „ „ „ „	130 — 130/1	730 — 800	8 22 1/2	8 86 1/2
Żyta	118 — 121	480 — 495	5 41 1/2	5 58 1/2
Rzepak		830		9 20

Pogodę mamy najkrośniejszą. Zimno i codziennie burze z deszczem.

Kursa zamian: Londyn 197 1/2, Hamburg 44 1/2, Amsterdam 100.

Alexander Makowski i komp.

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

	ŻĄDAJĄ		DAJĄ	
	Rs.	Kop.	Rs.	Kop.
Dnia 9 (21) Sierpnia 1855 roku				
M O N E T Y.				
Pół-Imperyady	5	37	5	36
Hollenderskie dukaty nowe	3	18 3/4	—	—
P A P I E R Y.				
Oblig. skarbowe 4-proc. za 100 rs. oprócz kuponu	79	94	—	—
Listy zast. białe II okresu (opócz kuponu) za 100 zł.	15	25	—	—
„ „ „ „ „ III „ „ „ „ „ za 15 rs.	15	20	15	17
„ „ „ „ „ Serye wylosowane	—	—	—	—
Obligacye cząstkowe na 500 zł. oprócz kuponu	—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. B. na 200 zł. bez procentu.	19	50	—	—
Dowody Kom. Centr. Likwid. za 100 zł.	6	52 1/2	—	—
Now. rosyjska pożyczka z r. 1854 oprócz kuponu	92	96	—	—
W E X L E.				
Berlin 100 talarów	98	77 1/2	98	55
Gdańsk 100 tal.	—	—	—	—
Hamburg 300 Bmk.	148	50	—	—
Londyn 1 funt sterl.	—	55	—	—
Petersburg 100 rs.	—	—	—	—
Paryż 300 franków	79	5	—	—
Wiedeń 150 złr.	86	85	86	40
Wrocław 100 tal.	—	—	—	—

Wartość kuponu bieżącego od Oblig. skarbowych rs. 1 kop. 56 3/4
od Listów zastawnych kop. 9 5/8
Nowa rosyjska pożyczka rs. 1 kop. 79 1/8