

Wychodzi
dwa razy
na tydzień

KORRESPONDENT

przy Gaze-
cie War-
szawskiej.

HANDLOWY, PRZEMYSŁOWY I ROLNICZY.

DNIA 7
19 Marca

N^o 22

ROK 1854.

FABRYKACYA CUKRU W HERMANOWIE I ŁYSZKOWICACH.

(Dokończenie.)

W podobny sposób klaruje się na feine lompem przeznaczone na klers do bielenia rafinady, tylko że się bierze cukier lepszy np. czubki od wybielonych lompów i lompę nie zupełnie wybielone; ma się rozumieć że i klersa w podobnym razie jest mniej zafarbowaną. Ta sama klersa może być użytą do pierwszego dekowania czyli bielenia lompów; do dalszego zaś czyszczenia otrzymuje się osobną klersę z cukru dobrze wybielonego. Główna bowiem zasada bielenia: im produkt do czyszczenia jest bielszy, tém téż i klersa musi być lepszą, jaśniejszą, klarowniejszą. Klarowania na rafinadę wymaga więc więcej pilności i baczności; chybień przy jednym kotle może zabrudzić i zniszczyć całodzienną pracę. Krew do tego musi być świeża, mianowicie do klersy na bielenie rafinady przeznaczonej; maczka węglowa dokładnie zmieciona i doskonale czarna; czystość koło kotłów, cedzideł, zbiorników i aparatów jak największa. Samo klarowanie odbywa się w sposób wyżej podany: po napuszczeniu wody i zadaniu krwi, bierze się I-szy i II-gi produkt, oraz ordynaryjne lompę; dodanie większej lub mniejszej ilości jednego z tych gatunków zależy od stopnia ich czystości. Do cedzenia biorą się po dwa worki razem, do środka idzie barchanowy, a na zewnątrz płócienny; kiedy dwie formy są sklarowane puszcza się na cedzidło dopóty, aż się dokładnie nie pokryje, to jest dopóki wszystkie worki nie napelniają się, aby wszelkie pory pozatykały się i klers ten przechodzi do osobnego zbiornika, z którego za pomocą pompy dostaje się na powrót do kotła, aż się zupełnie nie oczyści i wtedy odchodzi do zbiornika przeznaczonego na klersę, ztąd bywa wciągany do aparatu.

Gotowanie w kryształ drobniejsze lub grubsze, gęściej lub rzadziej, wymaga wprawy i nie tak łatwo da się wykonać jak przy gotowaniu lompów. Skoro pierwsze gotowanie skończono ogrzewa się nieco ogrzewacz i spuszcza się war; tu od czasu do czasu miesza się, aby zapobiedz tworzeniu się dużych kryształów. Kiedy się drugi dogotowywa, przelewa się połowę pierwszego waru do obok stojącego ogrzewacza, drugi zaś war spuszczonego waru do obok stojącego osobem z pierwszym. Kiedy się nareszcie trzeci war dogotowywa, cukier ogrzany do 72° R. nalewa się do formy; tym sposobem trzy wary łączą się razem przez co łatwiej utrzymać rafinadę jednostajną.

Formy przed użyciem moczą się, przemywają w czystej wodzie i nieco obychają stojąc grubszym końcem na czystej desce; otworki ich zatykają się kawałkami płótna; ustawiają się w nalewalni rzędami po cztery obok siebie. Przed samem nalewaniem potrzeba formy zwilżyć wewnątrz gąbką umoczoną w wodzie czystej, inaczej cukier z trudnością wydobywa się z formy i często głowy łamią się. Po rozlaniu w pół godziny lub później, skoro cukier po wierzchu zapada się, a syrop niekrystaliczny pokazuje się, rozbija się skorupę, krając ją nożem dużym na 1/2 cala głęboko i przerabiając z syropem; to samo powtarza się za drugą raz; nareszcie trzeci raz, skoro po bokach cukier zupełnie

stwardniał, klepie się tylko po środku nożem, aby wydobyć na wierzch syrop dla skryształizowania go do reszty. Przy rozlewaniu w formy i tę ostrożność zachować należy, aby formę od razu napełnić, żeby nie dać czasu do skrzepnięcia części cukru wlanej do formy, a później dopiero ją dopełnić, wtedy niezawodnie głowa cukru w tém miejscu pęknie. Wszelkie zaś kawałki cukru, jako to: na mieszadle, na ścianach bekinów do rozlewania, na łyżce i t. p. osobno się zbierają i pod żadnym warunkiem do form z dobrym cukrem wrzucane być nie powinny, lecz odsyłają się do klerfanny.

W Hermanowie dziennie gotują około 1000 głów cukru; zrana odgotowane, po południu przesyłają się na górę do odciekalni; wyciąga się zatyckę, otwory dla lepszego odciekania przebijają się szydłem i zostają do dnia następnego. Nazajutrz zeszkrobuje się cukier hakiem na pół cala z każdej formy, rozrabia się wodą na gęste ciasto, którym każda głowa cukru polewa się; gdy nieco wsiąknie, daje się jednorażową dekę z klersy zupełnie czystej. Gęstość klersy wynosi na garoco 32—32 1/2 B; ponieważ gotujący przez ciągłą wprawę doszedł do tego, że gęstość zawsze jest jednostajna, a tém samem i produkt otrzymuje się także jednostajny, co wielkiej jest wagi, przeto kierujący robotami nie potrzebuje zmieniać gęstości klersy; syrop z tego dekowania odciekający nazywa się syropem zielonym i bywa gotowany na lompę. Trzeciego dnia kruszy się cukier po wierzchu na 1/2 cala traurem i dekuje się dwa razy, mieszając starannie, aby klersa jednostajnie wsiąkała i żeby cukier ułożył się równo w formie; drugiego dnia potem dekuje się raz skruszywszy powierzchnię; a nazajutrz dekuje się ostatni raz dodawszy do klersy nieco indygo, dla nadania koloru wpadającego w słabo niebieski. Nazajutrz lub drugiego dnia, skoro cukier po wierzchu stwardnieje, zeszkrobuje się kawałki przez kruszenie cukru pozostałe i gładzi się górną część głowy, na której wy-ciska się znak fabryczny; a przytém luzuje się cukier w formie uderzając brzegiem o belkę, co ułatwia następnie wydobycie głowy z formy bez uszkodzenia i przyspiesza odciekanie syropu.

Piątego dnia skoro głowa dostała dno, to jest stwardnieje na pół cala od góry, następuje obtaczanie czuba głowy, do czego służy maszyna z trzech noży ostrokręgowo schodzących się.

W podobny sposób obtoczona głowa stawia się wraz z formą grubszym końcem na czystym miejscu, aby pozostały syrop w czubie rozplął się równo po całej głowie. Nazajutrz zdejmują się formy; rodzaj kotpaka na głowę wsadzony zabezpiecza od pyłu w suszarni.

Suszarnia składa się z dwóch stancji na dwa sążnie długich, tyleż szerokich, a wznoszących się przez wszystkie piętra fabryki; sześć słupów służy za podstawę dla rusztowania; po obu bokach rusztowanie składa się z łąt do belek stale przymocowanych w dwustopowej wysokości jedno nad drugim; w środku zaś są łąty ruchome, wspierające się końcami na tych samych belkach; na dole znajdują się dwa rzędy rur nad sobą leżących, po których krążąca para ogrzewa i suszy powietrze; to zaś uchodząc zabiera stopniowo wilgoć z cukru. Dla utrzymania ruchu powietrza u wierzchu suszarni jest otwór dla wyprowadzenia wilgotnego, ogrzanego powietrza, u dołu zaś zamykane okienko dla przypływu świeżego powietrza. Suszarnia w Łyszkow-

wicach pod tym względem zasługuje na pierwszeństwo, że rury od pary leżą poziomo, zatem jednostajnie i równiej ogrzewa się cała przestrzeń suszarni. W suszarni zostaje cukier 8—9 dni; parę z początku puszcza się słabo, następnie coraz mocniej. Kiedy cukier wysycha, co poznaje się po właściwym dźwięku—dla pewności jednak rozbija się parę głów, a te we środku powinny być zupełnie twarde; wtedy zamyka się parę, również okienko od przyływu powietrza, a głowy powoli stygną; gorąco wyjęty cukier z suszarni pęka na świeżym powietrzu. Wystudzony cukier obwija się w papier w ten sposób jak znajduje się w handlu, pakuje w beczki i sprzedaje się. Tak więc trzynastego dnia po odgotowaniu cukier-rafinada jest zupełnie wybielony, a we 22 dni może być z fabryki wysłany dla konsumpcji.

Na zakończenie wspomnieć jeszcze wypada: *O przysposobieniu klersy do bielenia rafinady.* Wspomniałem już wyżej, że do czyszczenia różnej dobroci cukru używa się bielsza lub nieco zakolorowana klersa, i że im dalej posuwa się bielenie, tem lepszą przeznacza się

klersę. Dla otrzymania klersy do bielenia rafinady gotuje się rodzaj lepszych lompów (feine lompfen) z cukru niezupełnie wybielonego i dokładnie się bieli przez dekowanie. Takie lompki klarują się do pierwszego dekowania głów cukru (rafinady) same; do następnych zaś dekowań dodaje się resztki odchodzące od rafinady przy gładzeniu dna, przy otaczaniu czubów, oraz tak zwany brak np. gdy głowa pęknie przy wydobyciu jej z formy, lub gdy ma jaką skazę. Woda do tego użyta powinna być zupełnie czystą, bez osadu; krew zupełnie świeża; pył węglowy starannie przygotowany i drobno mielony. Największa pod tym względem ostrożność nie jest zbyt dużą, od tego bowiem białosc rafinady zależy. Samo zaś klarowanie skutecznia się jak przysposobienie klersy do gotowania rafinady, z tą różnicą, że z cedzidła wychodząca deklersa powinna być zupełnie jasna, czysta, bez najmniejszego koloru; słowem, powinna wyglądać jak czysta woda, ważyć zaś ma na gorąco 32—32½ B.— Łyszkowice, d. 1 Czerwca 1852 r.

M. E.

Guano

I JEGO ROZLICZNE GATUNKI.

(Dokończenie.)

	N. 1	N. 2	N. 3	N. 4	N. 5	N. 6	N. 7	N. 8	N. 9	N. 10	N. 11	N. 12	N. 13
Miękkiego proszku	62,8	64,4	68,2	57,0	64,76	89,75	100	35,4	41,0	83,6	34,1	80,0	60,00
Pulchnych kruków	30,2	21,6	25,8	27,4	22,39	5,75	»	47,2	33,8	9,4	33,3	14,1	27,35
Kamiuszczków krzemionkowych	7,0	14,0	6,0	15,6	12,85	4,50	»	17,4	25,2	7,0	32,6	5,9	12,65
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,00	100,0	100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,00
	N. 1	N. 2	N. 3	N. 4	N. 5	N. 6	N. 7	N. 8	N. 9	N. 10	N. 11	N. 12	N. 13
Wody	8,9900	20,054	17,160	20,300	11,100	17,520	18,800	12,740	15,025	19,740	21,500	15,300	18,0000
Piasku i kamieni	1,2000	1,250	1,000	1,190	10,400	15,400	4,300	3,710	2,245	2,280	17,700	20,000	16,0000
Fosforan wapna	24,0000	24,000	24,500	28,000	25,500	37,000	40,000	18,000	31,800	34,800	35,600	11,500	33,8000
Innych części nierozpusz.	2,6000	3,000	0,500	2,700	20,700	11,238	5,800	38,200	25,200	23,200	1,100	18,350	12,3000
Potażu	0,9648	2,319	2,894	1,061	2,180	2,162	2,026	0,771	0,578	1,824	2,500	0,676	0,4824
Innych rozpuszczal. soli	5,0352	2,981	4,306	0,239	0,920	1,380	10,974	14,329	13,622	8,576	0,300	2,874	8,8176
Istot. organ. i soli amon.	57,2100	46,396	49,640	46,510	29,200	15,300	18,100	12,250	11,530	9,580	21,300	31,300	10,6000
	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
Azotu na 100	11,30	12,18	13,47	14,58	11,30	2,66	4,48	1,82	1,82	1,09	4,82	4,12	1,250
Amoniak na 100	4,90	8,230	7,04	4,90	2,29	2,30	1,416	0,183	0,183	0,176	0,76		Ślady

Z obu tych tablic, mechanicznej i chemicznej, jasno się pokazuje, jak jest wielką różnica w wartości nawozowych istot, sprzedawanych w handlu pod imieniem *guano*. Z przedstawionych tu wzorów, siedm ostatnich nie mają silnych nawozowych własności, jakich sześciu pierwszym zaprzeczyć nie można. Wartość nawozu zależy najwięcej od soli amoniakalnych i potażu; fosforan wapna, istoty organiczne bezazotowe, sole rozpuszczalne i nierozpuszczalne, mają wartość drugorzędną; woda, piasek i kamienie w tym razie żadnej nie przedstawiają wartości.

Lubo inne gatunki *guano* bywają sprzedawane taniej od peruwjańskiego monopolnego *guano*, jednakże ta taniość bynajmniej nie jest odpowiednią w porównaniu z ich rzeczywistą nawozową wartością. Dla okazania tej istotnej różnicy, dajemy tu wartość nawozową rozlicznych gatunków *guano*, z wyżej oznaczonych wzorów, w porównaniu z *guanem* peruwjańskim. Na podstawie porównania przyjmujemy, że na nawiezienie jednej dziesiątyny trzeba *guano* peruwjańskiego 26 pudów, i że ono, wedle zawartych w nim części azotowych (12 pudów w 100 pudach) kosztuje rubel srebrem 1 za pud; taki stosunek jest przyjęty przez wszystkich z tym przedmiotem obznajanych ludzi.

Gatunek <i>guano</i> podług wzorów	Konieczna ilość na dziesiątynę pudów	Istotna cena za pud rub. kop.	Targowa cena za pud rub. kop.
Nr. 1—3 dobre peruwjańskie	26	1 —	od 1 12 do 1 20
4 białe boliwijskie	22	1 21	
5	28	— 94	80 »
6 chili-lag	118	— 12	
7 żółte chilijskie	70	— 37	
8 patagońskie Nr. 1.	171	— 15	
9 » Nr. 2.	171	— 15	
10	287	— 9 od r. 1 do r. 1 k. 8	
11	65	— 40	72 »
12	76	— 34	64 »
13 janczmańskie	251	— 10	80 »

Na zasadzie tego wyrachowania, jeżeli weźmiemy handlowe ceny, na nawiezienie jednej dziesiątyny potrzeby było.

<i>Guanem</i> peruwjańskiem od rub. sr. 29 kop. 12 do rub. sr. 31 kop. 20	
— Nr. 4	22 » 40
— 10	287 » —
— 11	46 » 80
— 12	48 » 64
— 13	200 » 80

Z tego porównania można się przekonać, że przy kupnie *guano*, koniecznie robić należy gruntowne chemiczne badania i rozbiory i tylko na zasadzie ich oznaczać cenę, bo tym tylko sposobem bez narażenia się na niepewność i stratę, możemy z korzyścią nawozić grunta nasze *guanem*.— Wawrzyszew, dnia 22 Lutego 1854 r.

Adam Mieczynski.

Pożytek z drobiu.

Gołębie wytipiają wielką ilość nasion chwastów i tylko z koniecznej potrzeby chwytają ziarno zboża. Jak długo znajdują okrągłe nasionka traw, nie tykają grochu, a gdy obu nie staje, biorą się do kańciastych ziarn zboża, które im w gardzieli nie przyjemne, kolące sprawiają uczucie. Zjadają też okrągłe chrząszcze.

Kaczki wyniszczają szczególnie i chciwie pożerają glisty ziemne i ślimaki.

Indyki są prawdziwymi niszczytelami robaństwa, mianowicie też lubią tyle lasom szkodliwe owady, a że je daleko pędzić można, zalecają się szczególnie jako czyszciciele lasów.

Dodajemy kilka uwag, dotyczących się dobrego powodzenia ich chowu.

Dla wszelkiego drobiu bardzo jest pożyteczne, szczególnie podczas zimy, posypywanie zera czasami solą, a podczas niesienia się piaskiem wapiennym (tylnikiem z murów i t. p.); pierwsza pomaga do trawienia, ostatni do tworzenia się skorupy jaj, przez co zapobiega się

znoszeniu jaj miękkich (bez należnie wykształconej skorupy). Wszystkie też dobrze się żywią gotowemi ziemniakami.

Wszystkie gatunki niosą się i wylęgają, w skutku pobudzenia popędu mnożenia się, obficie i wcześniej, kiedy im się w tym celu, pod koniec zimy, do zera nieco nasienia konopnego przymieszują. Wszystkie jedzą je chętnie, a wystarczy na ten użytek nasienie zebrane z konopi, któremi obsadzimy żagony kapusty i kalarepy, a które prócz tego zapachem swym odstręczy białe motylki od składowania jajek na liściach tych warzyw i ochroni je od żubowych potęg gasienic.

Bardzo łatwy do trawienia, tani a przytém bardzo pożywny żer dla młodego drobiu, mianowicie wcześniej ulegniętego, stanowią wszelkiego rodzaju otręby rozmoczone wodą, albo dla kaczek i kur młokiem (byłe nie kwaśnem lub przez długie stanie zwodnionem) z rzymiejszaniem $\frac{1}{3}$ do $\frac{1}{6}$ części średnio grubego piasku; ten bowiem nie tylko dla wszystkich ziarnem żywiących się swojskich i dzikich ptaków jest do trawienia (mechanicznego roztarcia pokarmu w żołądku) nieodzownie potrzebnym, ale nawet samemi tylko owadami żyjące ptastwo, mniej lub więcej w tym celu go spożywa.

Gałęź ta gospodarstwa zbyt jest zaniedbana. Korzyści z niej tak lekceważone, iż rzadko uważa się jako źródło dochodu dla warcznego. Jednakże, gdzie się chowem drobiu szczerze zajęto, a dochód i wydatki ściśle obliczono, tam korzyści, w porównaniu z użytym kapitałem, okazały się nadzwyczajne. Mamy przed sobą bilans małego gospodarza angielskiego, który utrzymał drób szczególnie dla przychówku. Oto jest jego rachunek z ostatniego roku.

Przychód.

53 indyki, każdy wart dziś rub. sr. 1 kop. 20 razem r. sr. 63 kop. 60	
30 ditto drugiego wylęgnięcia po 30 kop. » 9 » »	
20 par kur, para po 75 kopiejek » 15 » »	
12 » kurecząt młode, ale zdrow. po 30 kop. » 3 » 60	
Jaja » 2 » 40	
	rub. sr. 93 kop. 60

Koszta:

24 funt. ryżu po 4 kop. rub. sr. » kop. 90	
2 czetwierti jęczmienia po r. sr. 2 kop. 40 » 8 » 40	
2 czetwierti psładu pszennego » 3 » 60	
psład jęczmienny do przezimowania starego drobiu » 9 » »	
	rub. sr. 21 kop. 90
pozostaje na zysk » 71 » 70	
	rub. sr. 93 kop. 60

Trudny przy chowie kur, w porównaniu z innym drobiem, nader są małe. Kury są silne, przy zachowaniu potrzebnej czystości trzymają się zdrowo, a w znacznej części same mają o sobie staranie i wyszukują tu i owdzie pożywienie, które i tak w nieważ by poszło; a jeżeli też czasem, przy zdarzonej sposobności wpadłszy na pole lub w ogród, trochę ziarna wydziobią lub co wyrwą, wynagradzają to wcześniem wyniszczaniem myriad owadów, glist i gasienic, które gdyby przy życiu pozostały, nierównieby więcej wyrządziły szkody, niż ich niszczytelki. Kury nadto, równie jak jaja, cały rok dobry i łatwy znajdują odbyt. Jest to przedmiot nie tylko zasługujący na uwagę miłośników drobiu, ale też ludzi praktycznych, dla których właściwe wynagrodzenie ich pracy, przemysłu i nakładów nie jest obojętnem.

W Anglii chów drobiu, w ostatnich mianowicie latach, zwrócił na siebie o tyle trokliwość gospodarzy, iż na wystawach towarzystw rolniczych ubiega się już o nagrody, a nawet osobne zupełnie dla drobiu urządzają wystawy. Jedną z największych odbyła się właśnie w Londynie 7 z. m., na której znajdowało się 5000 sztuk drobiu. Aby dać wyobrażenie o cenach wyborowych gatunków, nadmienimy, iż na wystawie drobiu w Lipcu, w Londynie odbytej, zapłacono za koguta i 3 kury 345 i 375 rub. sr. Znajdowały się tamże kury zwane *polskie* (Poland fowls) czarne z białymi czubami i białe z czarnymi czubami.

(z Tyg. Rol. Krak.).

Sprawdzono do miasta Warszawy zboża i artykułów żywności, w upływnym tygodniu (prócz tego, co się znajduje w spichrzach.)

Wyszczególnienie	Weszło do miasta			C e n y		
	rogat-	koleją	razem	najwyż-	najniż-	średnie
	kami	żelazną		sze.	sze.	
	c z e t w i e r t i			ruble srebrem i kopiejki		
Żyta	372	474	846	9 22	8 12	8 67
Pszenicy	1405	591	1996	12 18	10 33	11 25 1/2
Jęczmienia	372	409 1/2	781 1/2	7 87	6 89	7 38
Owsa	644	575	619	4 67	4 31	4 49
Grochu	314	51	365	11 71	9 84	10 77 1/2
Gryki	263	—	263	7 33	6 90	7 14
Kartofli	170	32	202	4 84	4 19	4 51
Kaszy jęczmienn.	180	64	244	11 7	9 84	10 45 1/2
Maki razowej	—	500	500	—	—	—
» pszen. pytlow.	—	78 1/2	78 1/2	12 13	10 80	11 46 1/2
Siana pudów	9725	—	9725	— 38	— 24	— 31
Słomy »	4635	—	4635	— 26	— 14	— 20

Średnie ceny żywności na targach Warszawy i Pragi.

od 28 Lutego (12 Marca) do 6 (18) Marca 1854 r.

OD RS	KOP.	DO RS	K	OD RS	KOP.	DO RS	K
Żyta czetw.	8 67			Słomy pud	— 20	—	—
Pszenicy ditto	11 25 1/2			Siana fura 1 k.	3 —	4 80	
Grochu polnego	10 77 1/2			» » 2 k.	3 20 1/2	6 30	
» cukrowego	12 30			Słomy fura zw.	2 40	3 90	
Fasoli	12 79			Drzewa sos. sąż.	—	—	
Gryki	7 14			Wół dobry	39 60	63 —	
Jęczmienia	7 38			» śred. i	31 5	37 80	
Owsa	4 49			» lichy	28 35	29 70	
Maki pszen. prze.	14 27			Ciele	1 80	4 5	
ordyn. czetw.	11 46 1/2			Baran	—	—	
żytniej pytlowej	8 65			Wieprz dobry	15 —	18 —	
żytniej razowej	—			» średni	11 50	14 —	
gryczanej czet.	11 88			» lichy	9 —	10 —	
Kaszy jaglanej	15 99			Masła pud	8 70	—	
» grycz. zw.	12 66			Słoniny »	5 80	—	
» drobn.	21 71			Kartofli czetw.	4 51 1/2	—	
» jęcz. perło.	24 27			Okowity wia. (*)	4 17 1/2	—	
» ordyn.	10 45 1/2			Szumówki »	2 49 1/2	—	

Sprawdzono w dniu wczorajszym na targ Pragski z Cesarstwa Rossyjskiego, przez tutejszych i zagranicznych kupców: wołów sztuk 111, z różnych miejsc Królestwa 198, ogółem wołów sztuk 309; wieprzy 859; cieląt 1482, baranów —; z tych zakupili rzeźnicy tutejsi na konsumpcję mieszkańców wołów sztuk 257.

(*) Okowita podług probierza Stumiarowego, ma trzymać 78^o — czyli 10-tą próbę Magiera, a cena tu podana jest z opłatą konsumpcyjną. Szumówka ma trzymać, podług probierza Stumiarowego 43 3/4^o — czyli 6-tą próbę Magiera.

WIADOMOSCI HANDLOWE.

Z B O Ż E.

Grójec 16 Marca 1854 r. Na targu dzisiejszym następujące ceny płacone tu były: Pszenicy czetw. r. sr. 11 kop. 70; żyto rub. sr. 8 kop. 32; jęczmień r. sr. 6 kop. 70; owies r. sr. 4 kop. 40; rzepak rub. sr. — kop. —; groch r. sr. 11 kop. —; proso r. sr. — kop. —; gryka rub. — kop. —; kartofle rub. sr. 3 k. 75; buraki rub. sr. — kop. —; siana pud kop. sr. 30; słomy kopa rub. sr. 3 kop. —; okowity garniec rub. sr. 1 kop. 35, szumówki kop. 90. z konsumpcją. Dowieziono w ciągu tygodnia czetw. 112. Znajduje się w składach 148.

Wrocław, 15 Marca. Czas tu mamy jak na tę porę łagodny. Targ dzisiejszy na zboże był bez życia, i pszenicę szczególnie musiano oddawać taniej. Żyto słabo odchodziło ale bez wyrażnej zmiany w cenie. Płacono dziś białą i żółtą pszenicę 88 do 102 srg. szefel. (rsr. 5 kop. 20 do rsr. 6 kop. 15 korzec). Żyto 72 do 80 srg. szefel. Jęczmień 66 do 72 srg. Owies 39 do 44 srg. Wykę 55 do 60 srg. Nasienia koniczyzny znówu dość było dzisiaj na targu, lecz część jej tylko sprzedano, gdyż posiadacze wygórowanych cen żądali. Czerwonej nasienie było po 15 do 18 tal. cent. Białej 15 1/2 do 20 a nawet 21 1/2 tal. za bardzo piękne.

Ryga, 10 Marca. W ostatnim tygodniu dość było ruchu na tutejszym targu mianowicie żytem. Sprzedaje z drugiej ręki żyło żywo. Z początku oddawano 116 117-funtowe po 80 rsr. lecz w końcu po 75 rsr. wszystko z zaliczeniem 10 pCt. Ogółem sprzedano 900 łasztów.

KURS GIEŁDY BERLIŃSKIEJ

Dnia 15 Marca 1854 roku.

P A P I E R Y

	żądają	placą
Rossyjskie Insakrypcye w Certyf. Hamb. 4%	—	—
Rossyjsko-Angielska pożyczka 5%	—	88
Polskie Obligacye Skarbu 4%	63 1/2	62 1/2
Listy Zastawne nowe	84 1/2	83 1/2
» Obligacye Udziałowe	—	—
» Obligacye 500 złotych	71 1/2	70 1/2
Certyfikaty B. P. na Oblig. częst. lit. A. 300 zł. 5%	80	—
» B. 100 »	—	17

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 5 (17) Marca 1854 r.

		ŻĄDAJĄ		DAJĄ	
		r. sr.	kop.	r. sr.	kop.
1. WEXLE.					
Berlin 100 talarów	2 M.	98	40	—	—
Gdańsk 100 talarów	2 M.	98	25	—	—
Hamburg 300 b. m. k.	2 M.	147	5	—	—
Londyn 1 funt sterlin.	3 M.	6	52 1/2	—	—
Lipsk 100 talarów	2 M.	—	—	—	—
Moskwa 100 rub. sr.	1 M.	97	50	—	—
Petersburg ditto	1 M.	—	—	97	—
Paryż 300 franków	2 M.	79	—	—	—
Wiedeń 150 złr.	2 M.	75	60	—	—
Wrocław 100 talarów	2 M.	—	—	—	—
2. MONETY.					
Pół-Imperyały Rossyjskie	—	—	—	5	22 1/2
Holenderskie dukaty nowe	—	—	—	3	—
» » stare ważne	—	—	—	—	—
Frydrychsдоры Pruskie	—	—	—	—	—
Rossyjskie Assygnaty	—	—	—	—	—
Austryackie bilety bankowe za 150 złr.	—	—	—	—	—
3. PAPIERY.					
Oblig. Skarbowe za 100 rub. sr.	—	—	—	—	—
oprócz kuponu 4%	—	67	65	—	—
Listy zastawne białe II okresu oprócz kup. (*)	—	14	—	—	—
» » III » » za 15 r. sr.	—	14	—	—	—
Obligacye udziałowe na 300 złp.	—	—	—	—	—
Obligacye częstkowe » 500 »	—	—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. A. » 300 »	—	—	—	—	—
» » B. » 200 » 5%	—	—	—	—	—
Dowody Komisji Centr. Likw. za 100 »	—	—	—	—	—

Wartość kuponu od Listów zastawnych kop. 14 1/2