

## HANDLOWY, PRZEMYSŁOWY I ROLNICZY.

DNIA 21 LIPCA.

№ 55

ROKU 1847.

### RADA ADMINISTRACYJNA KRÓLESTWA.

Uznawszy potrzebnym dotychczasowe przepisy, względem stawiania nowych i naprawy istniejących zabudowań drewnianych w mieście Warszawie, zebrał w jedną całość i uzupełnił zmianami, jakie doświadczenie wskazało,—na wniosek Kommissji Rządowej Spraw Wewnętrznych i Duchownych postanowiła co następuje:

Artykuł 1. W obrębie okopowym miasta Warszawy, wyłączając Pragę oraz przedmieścia za rogatkami położone, zabrania się: a) stawiać domy drewniane mieszkalne, frontowe i niefrontowe; b) przystawiać do domów murowanych domy drewniane mieszkalne; c) stawiać drewniane browary, piekarnie, dystylarnie, łazienki, łaznie parowe, oranżerie, cieplarnie, suszarnie i w ogólności wszelkie zakłady, ognia wymagające, oraz przerabiać na takie zakłady dotychczasowe budowle drewniane; d) przerabiać budowle drewniane nie mieszkalne na mieszkalne; e) pokrywać gontami lub innym wyrobem z drzewa dachy na budowlach murowanych; f) reperować dachy drewniane na budowlach murowanych.

Art. 2. Pod względem udzielenia pozwoleń na stawianie nowych lub reparację starych budowli drewnianych niemieszkalnych, ulice miasta Warszawy dzielą się na 3 klasy: Ulice klasy 1-jej: Bednarska, Bielańska, Brzozowa, Boczna, Czysta, Celna, Dunaj, Dziekanka, Długa, Dziekanja, Elektoralna, Freta, Franciszkańska, Grodzka, Garbarska, Gołębia, Gnojna, Graniczna, Jezińska, Kozia, Krótka, Kapitulna, Kaponja, Królewska, Krakowskie-Przedmieście, Kamienne schodki, Krzywe Koło, Leszno do ulicy Solnej, Mała, Miodowa, Marjensztad, Marszałkowska do drogi Jerolimskiej, Mazowiecka, Mostowa, Nowowiejska, Nowosenatorska, Nowy Świat, Niecała, Nalewki, Nowowiniarska, Oboźna, Orla, Pusta, Piwna, Podwale, Piekarska, Przechodnia, Przejazd, Ptasia, Rymarska, Rycerska, Rynek Starego miasta, Rynek Nowego miasta, Senatorska, Śto-Jańska, Ślepa, Skórzana, Św. Jerzego, Śto-Krzyska, Trembacka, Twarda do ulicy Ceglanej, Wązka, Wierzbowa, Wołowa, Zapiecek, Źródłowa, Żimna, Żabia.—Ulice klasy 2-jej: Aleja, Aleksandrja, Bagno, Biała, Bracka, Bonifraterska, Belwederska, Czerniakowska (w części brukowanej), Chmielna do Wielkiej, Chłodna, Dzika do Gesiej, Gesia do Dzikiej, Grzybowska do Ciepłej, Jasná, Jerolimaska, Karmielicka, Karowa, Konwiktorska, Kościelna, Kozła, Krochmalna do Żelaznej, Mokotowska, Muranowska, Mylna, Nowolipie, Nowolipki do gimnazjum, Ordynacka, Pieszka, Pokorna, Przyrynek, Solec, Solna, Stara, Sowiá, Smolna, Szczygła, Szkolna, Szpitalna, Samborska, Tamka, Twarda od Ceglanej, Waliców, Warecka, Widok, Wielka do Chmielnej Wiejska, Wróbla, Wronia, Wójtowska, Książęca, Zakątna, Zakroczymska, Zatyłki, Zawrót, Zgoda, Złota do Marszałkowskiej i Żelazna.—Do ulic klasy 3 należą wszystkie inne w 2-eh poprzednich klassach niewymienione.

Art. 3. Przy ulicach klasy 1-jej zabrania się bezwarunkowo reperacja wszelkich budowli drewnianych, frontowych i niefrontowych, mieszkalnych i niemieszkalnych.

Art. 4. Przy ulicach klasy 1-jej i 2-jej niewolno: a) stawiać budowli drewnianych, niemieszkalnych jakimi są: jatki rzeźnicze i pie-

carskie, stodoły, spichrze stajnie, wozownie, obory, chlewy, kurnik szopy trwałe, poddasza na słupach, oraz drwalnie, większe nad 10 łokci długości; b) ani stawiać od frontu nowych drewnianych parkanów, ani też dotychczasowych reperować; parkany te powinny być murowanemi zastąpione.

Art. 5. Wolno będzie przy ulicach klasy 2-jej: a) reperować wszelkie budowle drewniane niemieszkalne i niefrontowe, b) reperować tylko dachy samemi gontami, na budowlach drewnianych frontowych, jako i niefrontowych, z zabronieniem wszelkiej innej reperacji; c) pokrywać dachówką lub innym materiałem niepalnym budowle drewniane, obiecujące długą jeszcze trwałość, jeżeli ta przez Budowniczego miasta i znawców poświadczoną zostanie.

Art. 6. Dla ulgi uboższym mieszkańcom mającym domy na odalonych od środka miasta ulicach, zaliczonych niniejszym do klasy 3 dozwala się: a) stawiać budowle drewniane, lecz tylko niemieszkalne i niefrontowe, i to nieinaczej, jak pod warunkiem, że takie z pomienionych budowli, których wartość przewyższać będzie rub. sr. 30 mają być stawiane na podmurowaniu; wszystkie zaś materiałem niepalnym winny być kryte; b) reperować wszelkiego rodzaju budowle drewniane frontowe i niefrontowe, ale takie tylko, które niekwalifikują się jeszcze do rozebrania w drodze policyjnej jako grożące niebezpieczeństwem zawalenia się i ognia.

Art. 7. Co do wznoszenia i reperacji budowli drewnianych, znajdujących się w odległości 150 sążni od podstawy stoku Cytadeli Aleksandrowskiej, wydane w tej mierze oddzielne przepisy pozostają w swęj mocy.

Art. 8. W całym obrębie miasta, i bez względu na klasę ulic, dozwala się stawiać z drzewa kloaki, ale dachówką lub blachą kruszczową kryte, tudzież altany i kregielnie w ogródkach.

Art. 9. Nie mają być dawane pozwolenia na wzniesienie nowych lub reparacją istniejących budowli drewnianych właścicielom takich possessyj, które już są zacieśnione rozmaitemi budowłami.

Art. 10. Possesje narożne, leżące przy dwóch ulicach różnej klasy, zaliczone być bezwarunkowo mają do klasy wyższej.

(Dokończenia nastąpi).

### SIŁY ŻYWNOŚCIOWE PAŃSTW I OBECNE PRZESILENIE.

(Ciąg dalszy).

Ponieważ w stanach zachodnich, uprawa szerzy się ciągle, a dziecinnym losom, a nowe Stany tworzą się tam ciągle pełne dzielności i siły, produkcja pszenicy zwiększa się nieustannie. W 1790 r. wynosiła 6,200,00 hektolitrow. W 10 lat potem wzrosła do 8 milionów. Przy końcu następnych okresów dziesięcioletnich, wynosiła 11 milionów, 13, 18.—W 1840 r. dochodziła do 29 milionów,—dziś wynosi blisko 40 milionów hektolitrow. Lecz przewyżki do wywozu bynajmniej nie wymagają się w tym samym stosunku. Zaledwie się powiększają mówiąc prawdę, stosownie więc do zbioru zmniejszają się. W 1790 przedstawiały 28 część zbiorów; w następnym dziesię-

cioletnim perjodzie, już 15 na 100; w dziesięć lat później spadły na 12. W 1840 podniosły się znowu do 14 na 100 dla tego że zbiory w 1839 r. wyjątkowo obfite były, lecz następnie stosunek spadł na 7 a nawet na 6 od sta.

Trzeba zwracać uwagę, zdając sobie sprawę z potęgi wywozowej Stanów Zjednoczonych co do pszenicy, że ten kraj rozległy nie cały zdolny jest produkować pszenicę. Już przed kilkudziesięciu laty Washington to zauważał; w liście do Artura Younga, pisany 1791 r. mówił bardzo trafnie że na północ Stanu New-York, klimat nie sprzyja tej roślinie, choć ona nader łatwo się przyswaja, że podobnie, na południe Wirginji, grunt Związku niezdolny się pod uprawę pszenicy i tém mniej ją przyjmuje im się bardziej oddalamy od strefy umiarkowanej. W istocie bardzo mało pszenicy uprawiają za temi dwoma granicami, to jest 45 i 35 stopniami szerokości: a więc na szerokości 1,100 kilom. tylko natura zachęca człowieka w Stanach Zjednoczonych do produkowania pszenicy, a kraj ten od północy na południe jest dwakroć tak rozległym. Obliczono że grunt Związku, którego ogólnie przyrodzone okoliczności sprzyjają uprawie pszenicy, nie wynosi czwartej części całości. A teraz zaś ludności coraz więcej konsumować jej pragną. Tak to w Nowej Anglii pszenica niestannie miejsce kukurydzy zabiera, którą część ludności dawniej była zadowolona. Gdyby wszyscy Anglo-Amerykanie zażądali jej po trzy hektolitry na głowę, bo tyle konsumują Francuzi po miastach, obecna produkcja kraju ani na połowę by im nie wystarczyła. Nawetby im zabrakło, gdyby użyli porcji Anglikom zwykle udzielanej, to jest 2 i pół hektolitru.

W istocie tedy Stany Zjednoczone posiadają niezrównane warunki uprawy; grunta rozmaite przedstawiają się tam nieskończenie pierwszemu co je zajmie; ludność przedsiębiorcza a zarazem przemysłna w pracy mnoży się tam z bezprzykładną szybkością, a zbiega się tam z Europy tysiące wychodźców wybranych w liczbie rolników starożytności, których najmocniej ożywia chęć i ambicja zyskania sobie dziedziny znojem i pracą. Jeżeli na świecie jest kraj z którego możnaby się spodziewać ogromnego wywozu zboża, to nim są niezawodnie Stany Zjednoczone. Wiadomo co dokazały z bawełną. W 1780 niewydawały ani jednej paki; w dziesięć lat później, dopiero 100,000 kilogramów produkowały.—W 1800 r. doszły już 8 milionów kilogramów. W 1820 r. do 42 milionów, teraz produkcja bawełny przeszła 400 milionów kilogramów na wywóz, prócz 50 do 60 milionów które w krajowych przerabiają rękodzielniach. Co do zboża, nie przecież podobnego niepokazało się pod względem wywozu; rozrządzała przewyżka jest ograniczoną. Wywóz zboża wynosił średnio, przez lat 14, od 1 stycznia 1831 r. do 1 stycznia 1845 r. hektolitrów 2,001,000 ale po odrzuceniu przywozów, gdyż w ciągu tego perjodu Ameryka była raz w potrzebie sprowadzać zboże z zagranicy—a tak mniemany potop wszechświata zbożami amerykańskimi schodzi na 1,840,000 hektolitrów. Maximum uczyniło 4,070,606 hektolitrów w 1840 r. Cztery pierwsze lata tego perjodu przedstawiają średnio 2,078,000 hektolitrów. Cztery zaś ostatnie, wspierając się wzajemnie, czynią w przecięciu, tylko po 2,539,000. Jest to więc tylko o piątą część więcej. To też w tym czteronastoletnim perjodzie postęp bardzo jest wolny. Byłby jeszcze wolniejszy, gdybyśmy do tych lat czterestu przyrównali równy przeciąg czasu licząc od 1790 r. Przekonalibyśmy się wtedy, że średnie tych dwóch perjodów wypadki różnią się od siebie tylko o 375,000 hektolitrów. Co do cen, rolnicy europejscy z tej strony daleko mniej obawiać się mogą. Ceny bieżące New-Yorku wskazują stopę zawsze i stale wyższą 1 dollara za bushel, a średnio od 1830 do 1844 1 dolar 25. Co na hektolitr wypada minimum 11 franków a w średniem przecięciu 18 franków 75 centymów. Dodając do tego transport 3 franki na hektolitrze, stratę przez zepsucie, kosztą wladowania i wyładowania, komissowe, a zobaczcie że trzeba byłoby szczególnych okoliczności i nader szczęśliwych, aby hektolitr pszenicy ze Stanów Zjednoczonych mógł być sprzedawany w Havre, Nantes lub Bordeaux po 20 franków. Zastanówmy się tylko co wchodzi w skład tej ceny.

Skoro tylko wiadomo, że Stany zachodnie dostarczają Europie zboże jakie uzyskać można z Stanów Zjednoczonych, tém samém już je t dowiedzione, że zboże tego kraju nie może przybyć do Francji po niskiej cenie. Bo proszę zobaczyć tylko jakie są koszta transportu: trzeba je wieść z folwarku do kanału wychodzącego na jezioro Erie: mało znaczy czy to będzie kanał Ohio czy kanał Wabash. Ztamąd trzeba spuścić się kanałem na jezioro. W Cleveland albo w Toledo, gdzie się kanał kończy, przeladowywa się towar i przebywa jezioro parostatkami; jest to podróż 300 kilometrów. W Buffalo, z drugiej strony jeziora, nowe przeladowanie przy wstępie na kanał Erie. Kanał ten ma 586 kilometrów. Trzeba go przebiec w całej długości, potem jeszcze odbyć 219 kilometrów korytem Hudsonu, by dostać się do New-Yorku. Razem cała ta podróż uczyni blisko 1200 kilometrów, z przeladowywaniem i płaceniem komissowego, nim się jeszcze przybędzie do portu nad morzem. Liczą że te wszystkie koszta czynią razem 7 do 8 franków na hektolitrze. Dodając do tego przeprawę przez Ocean Atlantycki, wyładowanie, składowe, nowe komissowe, expedycyjne, assekuracje. Wszystko dochodzisz do wypadku że na hektolitrze ciąży 12 do 13 franków najmniej, oprócz ceny sprzedazy na miejscu produkcji, która najmniej 7 do 9 franków wynosi i nielicząc zysku kupca. Droga na Nowy Orlean mniejsza to cokolwiek uczyniło, gdyż na Ohio, Mississipi i wpadających do nich rzekach nie płaci się myta; lecz to umniejszenie zostałoby niemal zrównoważone co do pszenicy i mąki naddatkem za przewóz i powiększeniem możności zepsucia, wynikającej z pobytu zboża w klimacie gorącym i wilgotnym jak klimat Luiziany. A zresztą New-York jest głównym targiem na pszenicę. Po kukurydzę lepiej jest udawać się do Nowego Orleanu, bo tam nie tak daleki transport jak pszenicy. Zmniejszają koszta transportu pszenicy w Stanach Zjednoczonych, mieląc ją w stanie który ją wyprodukował albo też w którym z wielkich młynów rozproszonych po nad kanałem Erie, w stanie New-York, ale już ze względem na tę oszczędność robiono poprzedni rachunek, i jest niezawodnie dowiedzionem, że rzadko hektolitr pszenicy ze Stanów Zjednoczonych, albo wyrównująca mu ilość mąki sprzedawać się daje w portach Francji po 20 franków. Ameryka nie może przyczynić się do zaopatrywania Francji w pszenicę, w stosunku godnym wspomnienia, chyba tylko w latach niezmierniej drożyzny. Sądzę że zawsze by przysyłać mogła pszenicę, ale małe tylko ilości, dla uzupełnienia ładunków, a tak Amerykanie nazwyczajiby się dostarczać Francji regularnie zboża nie obniżając nigdy ceny. Gdyby zaś okazało się jakie podrożenie, korzystałoby z niego więcej przywożąc zboża, a zatem ich wdanie się miarłowaloby cen stopę.

Fakta te jeszcze więcej zastosować się dadzą do ziarna pośledniejszego gatunku; lecz wyjąwszy kukurydzy, Ameryka mało ich uprawia. Żywność ludzka, pod względem zbożowym toczy się tam między pszenicą a kukurydzą. Żyto zbierają tylko piątą część tyle co pszenicy, a jęczmienia cztery razy mniej niżeli żyta, a jęczmień ten daje bydłu albo na stód obracają. W tatarce zbiór ledwie dwunastą część zbioru pszenicy dochodzi. We Francji żyto z mieszanką przedstawia w hektolitrach blisko połowę tego co pszenica, jęczmień blisko połowę tego co żyto i mieszanka, a gryka około ósmiej części pszenicy. Żyto, jęczmień, gryka nie figurują w wywozach Stanów Zjednoczonych. Inaczej się ma z kukurydzą. Ziarno to cudownie udające się w klimacie Nowego Świata jako rodzinnym, wydaje plon który w tej chwili cenę można na 200 milionów hektolitrów. Jednakowoż, z powodu kosztów transportu które są jednakie od wszelkiego rodzaju ziarna, w większym przeto stosunku cięższych ziarno niższego rodzaju, Nowy Orlean, gdzie kukurydzy byłoby dostatek gdyby tylko zażądać, w zwyczajnych czasach, nader trudno mógłby jej dostawiać po cenie targów francuskich: zawsze przecież rozumiem w przypuszczeniu zniesienia dla wchodowego. Okoliczności w których widziano kukurydzę po niskiej cenie w tej metropolji, były zawsze przypadkowe; produktów nawieziono massy a niebyło odbytu. Zwykle, pod rządą zasady wolnego handlu, Amerykanie wyprawiać do Francji będą kukurydzę pod innym kształtem, dla obu stron korzystniejszym. Obrócają ją na wypas bydła, na mięso które nasoliwszy przysłać Francji, jak innym ludem przysyłają. Mięso ma wartość 3

razy większą od pszenicy, a nieporównanie większą od kukurydzy, może więc łatwo dźwignąć koszt przewozu. Tym sposobem mogliśmy dostać zwierzcych płodów których Francji tak oplatkanie brakuje. Takić ważną posługę po amerykańkach spodziewać się Francja może.

W tym przeglądzie ognisk produkcji, nie wymieniłmy jeszcze Sycylii ani Egiptu, które niegdyś tak słynęły z obfitości pólów. Bo te kraje w istocie przestały dostarczać regularnie znaczniejszych ilości zboża na ogólny targ świata. Królestwo obojga Sycylii mogłoby dostarczyć około miliona hektolitrow, połowę z prowincji na stałym lądzie, a połowę z samej wyspy Sycylii. Jednakże wysłała tylko częśćkę ku portom francuskim, reszta bowiem konsumowana bywa na obrzeżach kotliny morza Śródziemnego. Egipt przypadkowo tylko wyprawia zboże do Europy Zachodniej; zaopatruje bowiem Konstantynopol i wyspy Archipelagu. Mówią jednak że tego roku przepyszne mają zbiory i że Europa z nich będzie mogła korzystać; lecz słusznie wyrażana płodność gruntów Sycylii i Neapolu, jakoteż niezrównana urodzajność doliny Nilu, niepowinny dręczyć tych co ciągle niskie ceny chleba za szkodliwy uważaliby wypadek, ani też zbyt wielkich budzić nadziei w tych, co na odmiennem zupełnie stojąc stanowisku, gorąco pragną jak największego rozwinięcia produkcji i handlu zboża. Wiele się zmieniło rzeczy w Egipcie od czasów Faraonów a nawet Rzymian.

Nie chce już powiadać że ludność Egiptu niezmiernie się zmniejsza i że produkcja, która przy wszystkich innych okolicznościach równych, zawsze idzie w stosunku do liczby rolników, także zeszcupła. Od czasu patryarchów albo też od upadku Cezarów, upowszechniła się uprawa płodów handlowych, i zajęła miejsce dawniej przeznaczony na pszenicę i zajmować je dłużej będzie, gdyż lepszy dochód przynosi; w krajach gorących trzcina cukrowa i bawełna; w mniej gorących strefach tytoń, drzewa oliwne, jedwab, marzanna, Mehemet Ali zaprowadził w Egipcie uprawę bawełny na bardzo rozległą skalę. W Sycylii i Neapolu rolnictwo niepostępuje; ciągle trudno mu było poruszać się dziś nawet przyniata go system fiskalny i administracyjny. Dobywa zatem z ziemi tylko częśćkę tego coby zyskać mogło przez pojętną i wytrwałą pracę. Jednakże gdyby Sycylja i Neapol podniosły się z upadku swojego, a teraz można się tego spodziewać, to uprawa płodów handlowych rozwinięłaby się tam z ujmą produkcji zboża.

Może produkowanoby i zboża więcej, lecz postęp objawiłby się niezawodnie w wielkiej produkcji oliwy i jedwabiu, uprawie bawełny a nawet trzciny cukrowej. Wiadomo że Neapol produkuje już dość znaczną ilość bawełny; pamiętamy że trzcinę cukrową niegdyś doskonale uprawiano w Sycylii, gdzie ją wprowadzili Saraceni, z kąd rozpowszechniła się w Andaluzji, a ztamtąd dopiero dostała się do Antyllów.

Otóż więc, ilość zboża rozrządzanego wynosi obecnie ogółem 11 milionów hektolitrow, to jest w okrągłych liczbach: z morza Bałtyckiego 5 milionów, z morza Czarnego 3, ze Stanów Zjednoczonych 2, z Obojga Sycylii 1 milion. Jeżeli się teraz z tego odrzuci co morze Bałtyckie na swoje brzegi dostawia, co morze Czarne wysła do Malty, Algieru, Grecji, Toskanji, Adriatykowi, i to co Stany Zjednoczone zostawiają na wyspie Kubie, Antyllach angielskich, w Brazylji, Hiszpańskiej Ameryce, liczba ta zmniejszy się więcej niż o część trzecią. Dodajcie nawet do tego, biorąc za zasób stały, zboże które Egipt, w dobrych latach, może przypadkowo dostarczyć zachodniej Europie, nad to już co dostawia do Konstantynopola, Grecji, na Archipelag i licząc to na 1 milion hektolitrow; zobaczcie, że w zwyczajnym roku Europa zachodnia, licząc do niej tylko Francję, Anglję Belgję i Holandję, spodziewać się może najwięcej 8 do 9 milionów hektolitrow obecnej pszenicy, na 75 milionów ludności. Rachując 3 hektolitry na głowę, bo tyle powszechnie rachują we Francji; wystarczyłoby tej pszenicy tylko na dwudziestą piątą część tej ludności, w przypuszczeniu jeszcze, że Niemcy i oba półwyspy wyłączonoby od udziału. Tak więc zasoby cywilizacji, miasto tak wielkie czynić massy żeby sprawić miały potop nierozważnie głoszony, zatrważają owszem szczupłością. Licząc po 3 hektolitry na głowę, Irlandja, od czasu jak chy-

biają u niej kartofle, gdyby żywiła się pszenicą, więcejby skonsumowała niżeli całe te zasoby wynoszą. Widziano więc tego roku, że dla pokrycia braku dokuczającego w całej prawie Europie, aby z głodu nie umarła, ceny musiały się podnieść tak wysoko aby pokrywały koszt transportu zboż, któreby inaczej nigdy na naszych targach ukazać się nie mogły. Musiano zamiast pszenicy sprowadzać kukurydżę, po cenach szalonych, choć często psuła się w drodze. Odrzuciwszy już brak obecny, i w przypuszczeniu że cudem boskiego miłosierdzia ustanie od razu choroba kartofli, zobaczmy niżej że całą przewyżkę 8 do 9 milionów hektolitrow terazby potrzebować musiał jeden z narodów zachodniej Europy. (d. c n.)

#### O UŻYTKU MĄKI Z KARTOFLI NADPSUTYCH W ZIEMI ZAKOPANYCH.

W roku bieżącym, we wsi Bąków w Powiecie Opatowskim Gubernji Radomskiej, po przypadkowym rozkopaniu dołu, który przed 8 laty zupełnie był zasypany z psującymi się kartoflami, znaleziono teraz kartofle te zeschłe, wewnątrz białą mączkę zbitą zawierającą.

Z mączki tej, po oplókanu ję w wodzie, zarobione kluski były smaczne a z dodatkiem żytniej mąki, wypieczony z niej chleb okazał się pożywnym.

Mieszkańcy okolicznych wiosek potrzebujący chleba, dowiedziawszy się o takowym odkryciu zaczęli odgrzebywać podobne doły kartoflane od lat 6, 8 i 20 zasypane, i znajdowali w nich równie użyteczną mączkę, wyjąwszy dołu od 20 lat zasypanego z kartoflami, których mączka nie mogła być oplukana. Handlarze zakupywali mączkę tę do użytku technicznego, płacąc za korzec po rubli sr. 5 kop. 25.

Nadestane do Kommissji Rządowej Spraw Wewnętrznych i Duchownych przez Gubernatora Cywilnego Radomskiego, próby takich kartofli z różnych miejsc pochodzące, przy dochodzeniu ich przez Radę Lekarską i dopełnieniu z nimi prób chemicznych, okazały wszystkie własności czystego krochmalu;—dla tegoż też Rada Lekarska wyrzekła: że mączka otrzymana z kartofli nadpsutych, które przez długi przeciąg czasu trzymane były w dołach zupełnie zasypanych, po jęj oczyszczeniu i wypłukaniu wodą zimną, nie zawiera nie zdrowiu szkodliwego i ma jednakowe własności z mączką otrzymywaną sztucznie z kartofli zdrowych. Przy wykopywaniu atoli kartofli takich i robieniu z nich mączki, następujące zachować wypada ostrożności:

1. Nie należy przedsiębrać odgrzebywania zasypanych od dawna dołów kartoflanych raptownie i wydobywać z nich kartofle od razu, lecz wykonywać to trzeba z wolna, warstwami, aby w miejsce wyziewów zdrowiu szkodliwych dostało się do dołów takich powietrze atmosferyczne.

2. Wydobyte kartofle oczyścić trzeba z łupiny, ziemi, piasku i innych obcych cząstek, i poleć w stosownem naczyniu niewielką ilością zimnej wody, ażeby się w niej tylko zanurzyły, potem rozmięczone bryłki, rozgnieść na jednostajną massę i rozrobić większą ilością wody; nareszcie mieszaninie dozwolnić, aby się odstała i zlać z niej wodę. Działanie to powtarzać należy dopóki woda nieprzestanie farbować się i nabierać woni nieprzyjemnej, następnie zaś mączkę wysuszyć i zachować do użytku.

Powyższe odkrycie Kommissja Rządowa Spraw Wewnętrznych i Duchownych podaje do wiadomości powszechniej, aby na przyszłość psujących się kartofli nie niszczone, lecz je zakopywano w ziemię należycie na 2, 3 i nawet na 4 lata, przeznaczając na ten cel grunt piaszczysty, wzniesiony i zachowując przy zakopywaniu tę szczególnie ostrożność, aby przystęp powietrza atmosferycznego był przerwany, celem zapobieżenia dalszemu gniciu kartofli.

Nadto poleconóm zostało Władzom policyjnym a szerególniej Lekarskim, aby czuwały nad dopełnieniem wskazanych tu ostrożności i donosiły Kommissji Rządowej Spraw Wewnętrznych i Duchownych, o wszelkich w tej mierze spostrzeżeniach i wypadkach doświadczeń, celem uczynienia rzecz tę jeszcze użyteczniejszą w przyszłości.

O ZBIORZE KARTOFLI.

W zbiorze kartofli winniśmy mieć na celu pośpiech roboty, zupełne ich wybranie z roli i nienaruszenie tak izby do przechowania zdrowe być mogły. Pospolicie kopią motykami, lecz to czyni robotę niepospieszną i na skałeczenie kartofle naraża, które przez to do przechowania stają się mniej podatnymi, bo psucie się zwykle od ran albo stłuczenia poczyna. Nie można tego pochwalać, że kopiąc rzucają w drewniane statki żelaznymi obrczami poobijane, gdzie uderzając o wręby albo o dna, kartofle tłuką albo kaleczą. Lepiejby więc kazać naszyć pudełek słomianych które są miękkie, letkie, getkie, sprężyste, a zatem pod wszystkimi względami wygodne a nawet i trwałe i niekosztowne. Zamiast złotochy możnaby użyć szpagatu woskowanego albo szewką smołą pociągniętego. Teraz ludzie mogliby je pleść i lekko na ciężki kawałek chleba zarobić. Mając tak przysposobione naczynia, możnaby zamiast kopania do wyorywania kartofli później przystąpić. Potrzeba w tém tylko zachować porządek gospodarski. Mając np. 16 kopaczów należałoby ich rozstawić po 4 na 4 skibach równoległych. Ponieważ Socha z Regulatorem bierze do pewnej głębokości i skibę doskonale roztrząsa; nasadziwszy ją więc tak izby krzaki sosnikami podejmowanymi być mogły, unikniemy skałeczenia kartofli, na wierzch je wykręcimy i otrząśnione z ziemi zostawimy. Kopacz więc bez motyki może ręką grzebać i kartofle w pudełko wybierać. Należałoby jednak wprzód wyrywać łodygi, kartofle z nich poobrywać i z roli je uprzatnąć. Tym sposobem roboty zna się pospieszy i kartofle zdrowo zebrane będą.

Lochowski.

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Z B O Ź E.

Stryj 6 lipca. Siana dotąd jeszcze prawie nie nie skoszono bo codzienne deszcze zatrzymują tę robotę. Zboże bardzo pięknie wygląda i dobre obcuje urodzaje. Kartofle dotąd ładne, dobrze rosną, kwitną, a nawet pod krzakami dość zarodków się pokazują; a co większa, że chłopiec doczekawszy się nowych kartofli, ma już przecie czém głód utamować. Rzepa zaś, która za sześć tygodni po wysianiu miała być do użytku, po upłynieniu dwóch miesięcy wcale nie weszła. Zboże znacznie u nas z ceny spadło, a przyczyna tego jest następująca: Węgry zakupiły u naszych spekulantów mnóstwo pszenicy, żyta i kukurydzy, i podawali zadatki na wysokie ceny, ugodzili bowiem na miejscu w Stryju korzec pszenicy po złr. 8, żyta 6 złr 48 kr., a kukurydzy 7 złr. m. k. Spekulanci mając zadatki w ręku, pospieszyli na Podole i zakupili tam niemało, płacąc ns miejscu korzec pszenicy po 6 złr, żyta 5 złr., a kukurydzy 4 złr. 48 kr. m. k. Gdy to zboże sprowadzili swoim kosztem do Stryja, tymczasem kupcy Węgiercy pozrzekali się swych zadatków i pozrywali kontrakty.

W E Ł N A.

Wrocław 17 lipca. Niepomyślnie wiadomości o jarmarku na sukna w Frankforcie, szkodliwy naturalnie wpływ wywrzeć musiały na tutejsze interesa wełniane i dla tego w ostatnim tygodniu żadnego nie zrobiouo obrotu jednostrzyżowymi wełnami; za to kupiono z targu bardzo piękną partję wełny Szląskiej ze zdechlaków, w cenie 60 do 62 talarów, jako też jagnięcej bardzo poprawnej partję po 85 do 91 talarów. Powszechnie spodziewają się u nas że mocne niżenie cen zboża i kartofli, nastęrczy nam pod jesień sposobność do dobrych interesów wełną, a że dowozów niebrak, to za kilka miesięcy na tutejszym targu wełnianym wielkie życie panowaćby powinno.

Najnowsze wiadomości z angielskich okręgów fabrycznych

i o handlu wełną.

Leeds 10 lipca. Na wełnę zagraniczną wielkie panowało dopytywanie tego tygodnia, i ceny trzymały się mocno. I w tutejszych składach sukniennych pomnożyło się żądanie cienkich i średnich gatun-

ków, i ilość większą sprzedano niżeli od kilku miesięcy; za to w bardzo pięknych sukniach niewidać polepszenia. Ceny wszelkich gatunków jakie takie, a zapasy umiarkowane.

Huddersfield 7 lipca. Tak w naszych składach sukniennych jak i w składach wełnianych towarów w sąsiedztwie mieliśmy dziś taki odbyt, jakiego niewidziano dawno. Żądania tyczyły się głównie cięższych towarów jesiennych i lepszego gatunku sukna. Poślednich kupowano dosyć do Ameryki.

Rochdale 5 lipca. Targ na flanelle poprawił się cokolwiek. Wełny do czesania dosyć kupowano i po cenach cokolwiek lepszych.

Bradford 8 lipca. Ponieważ młyny tylko jedynastie godzin idą a wiele przędzalni wcale zamknięto, dla tego produkcja włóczki nie mogła wyrównać żądaniu, i przedzarze lepsze zyskiwali ceny.

KURS GIEŁDY BERLINSKIEJ.

Dnia 17 lipca 1847 roku.		żądają	placą
P A P I E R Y.		Tal.	Tal.
Rosyjskie Inskrypcje w Certyf. Hamb. 4%	96	—	—
Rosyjsko-Angielska Pożyczka 5%	111 3/4	—	—
Polskie Obligacje Skarbu 4%	85	—	—
" Listy Zastawne . . . . .	96	—	—
" Listy Zastawne nowe . . . . .	95 3/8	—	—
" Obligacje Udziałowe . . . . .	97 3/4	—	—
" Obligacje 500 złotych . . . . .	81	—	—
Certyfikaty B. P. na Oblig. cząst. lit. A. 300 zł. 5%	96 1/2	—	—
lit. B. 200 " . . . . .	—	16 1/2	—
procentowe . . . . .	33	—	—

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 20 Lipca 1847 roku.		ŻĄDAJĄ	DAJĄ.
		R. sr. kop.	R. sr. kop.
1. WEXLE.			
Berlin 100 talarów . . . . .	2 M.	92—25—	—
Gdańsk 100 talarów . . . . .	2 M.	—	91—50—
Hamburg 300 b. m. k. . . . .	2 M.	138 90—	138 60—
Londyn funt sterlin. . . . .	3 M.	6—24—	6—22 1/2—
Lipsk 100 talarów . . . . .	2 M.	—	—
Moskwa 100 rub. sr. . . . .	1 M.	—	—
Petersburg ditto . . . . .	1 M.	—	99—50—
Paryż 300 franków . . . . .	2 M.	75—	74—40—
Wiedeń 150 złr. . . . .	2 M.	94—95—	—
Wrocław 100 talarów . . . . .	2 M.	—	—
2. MONETY.			
Rosyjskie Imperjały . . . . .		—	—
Holender. dukaty nowe . . . . .		—	—
ditto stare ważne . . . . .		—	—
Frydrychsдоры Pruskie . . . . .		—	—
Rosyjskie assygnaty . . . . .		—	—
Austrjackie bilety bankowe za 150 złr. . . . .		—	—
3. PAPIERY.			
Oblięi Skarbowe za 100 rs. . . . .		85—50—	—
" " " 4% rs. . . . .		—	—
Listy zastawne nowe białe daw. bez kup. (?) . . . . .		14—	70 1/2—
" " " nowe za 100 . . . . .		—	—
Obligacje udziałowe na 300 złp. . . . .		—	—
Obligacje cząstkowe na 500 złp. . . . .		—	—
Certyfikaty Banku lit. B na 200 złp. . . . .		—	—
Serje wylosow lit. na — złp. . . . .		—	—
Dowody Kom. Centr. Likw. złp. 100 . . . . .		—	—

Wartość kuponu kcp. 4 1/2