

WYCHODZI  
DWA RAZY  
NA TYDZIEŃ

# KORRESPONDENT

PRZY  
GAZECIE  
WARSZAWSKIEJ

## ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

25 Czerwea  
7 Lipca

N<sup>o</sup> 51.

Rok 1858.

### INSTRUKCYA

wydana przez Komisyję Rządową Spraw Wewnętrznych  
i Duchownych, o Wystawie Płodów i Wyrobów  
Gospodarstwa Wiejskiego.

(Dokończenie.)

#### Obowiązki Komitetu Wystawy.

§ 8. Termin i porządek przyjmowania przedmiotów, oraz czas trwania wystawy, Komitet oznaczy i ogłosi przez pisma peryodyczne i zachęcające do udziału w wystawie okólniki.

§ 9. Do odbioru nadsyłanych na wystawę przedmiotów, Komitet wyznacza z grona swego oddzielną delegację, która rozstrząsa i stanowi, jakie z nich celowi wystawy odpowiadają. Uznane za zasługujące na przyjęcie, zapisywane będą do przeznaczonej na ten cel książki sznurowej. Wydany przedstawiającemu kwit sznurowy, zwrócony być ma Komitetowi przy odbiorze przedmiotów po skończonej wystawie.

§ 10. W urządzeniu wystawy należy mieć na względzie rozgatkowanie przedmiotów na właściwe, stosownie do ich rodzaju oddziały, o czym Komitet podług swego uznania stanowi. W ogólności przy wyborze nadsyłanych na wystawę przedmiotów i ich pomieszczeniu, Komitet mieć będzie na celu, aby wystawa w systematycznym zestawieniu zasługujących na uwagę płodów natury i przemysłu rolniczego, przedstawiała żywy i charakterystyczny obraz ich bogactwa we wszystkich odcieniach.

§ 11. Komitet czuwa nad całością przedstawionych na wystawę przedmiotów, nad regularnym w oznaczonych godzinach otwieraniem i zamykaniem wystawy, nad wewnętrznym porządkiem tejże, do którego w czasie jej otwarcia wolny wstęp nikomu wzbroniony nie będzie; wreszcie oznacza termin do uprzątnięcia wszystkich przedmiotów z wystawy.

#### Ocenianie przedmiotów wystawy i przyznawanie nagród.

§ 12. Do oceniania nadesłanych na wystawę przedmiotów, Komitet bądź sam, bądź w sposób art. 7 postanowienia Rady Administracyjnej wskazany, przystępuje przed otwarciem wystawy i przedmioty do nagród zakwalifikowane, właściwymi znakami opatruje. Prawo do nagrody jednać mogą wystawcom następujące względy: a) Udoskonalenie sposobów uprawy rozmaitych płodów i roślin, już w kraju produkowanych, przez osiągnięcie bujniejszego plonu. — b) Upożytecznienie produkowanych w kraju ziemiopłodów, przez szczególne skierowanie ich do nieznanego lub niezastosowanego dotąd użytku. — c) Upowszechnienie uprawy płodów pomocniczych dla różnych gałęzi przemysłu krajowego, jak np. zaprowadzenie drzew merwowych, pielęgnowanie jedwabników, uprawa roślin aptekarskich, farbiarskich i innych. — d) Przyswojenie krajowi wszelkich użytecznych a przedtem nieuprawianych płodów gospodarstwa rolnego, oraz zwalczanie trudności, naszczęcających się przy uprawie ich na wielką skalę. — e) Wzorowy wychów, jako też zaprowadzenie poprawnej rasy jakiego bądź rodzaju zwierząt gospodarskich. — f) Wszelki postęp w produkcji różnorodnych przedmiotów przemysłu wiejskiego, czy to pod względem wewnętrznej ich wartości, czy też małych kosztów produkcji i niskiej ceny sprzedażnej, czy wreszcie z uwagi na znakomity rozwój jakiej szczególnej gałęzi rolnictwa. — g) Udoskonalenie machin i narzędzi przemysłu wiejskiego, dające

bądź do podniesienia kultury ziemi, lub ulepszenia wyrobów gospodarstwa wiejskiego, bądź do oszczędności rąk i czasu pracy. — h) Ulepszenie konstrukcyi i budowy rozmaitych zabudowań gospodarstwa wiejskiego, połączone ze szczególną dogodnością, pożytkiem, oraz oszczędnością budowy i utrzymania.

Uwaga. Dla ocenienia zalet niektórych przedmiotów, mianowicie koni roboczych i bydła, oraz narzędzi rolniczych, Komitet ustanawiać będzie w czasie wystawy współ-zawodnictwo, podług zasad art. 14m postanowienia Rady Administracyjnej wskazanych.

§ 13. W ustanowieniu wysokości nagród za przedmioty jednorodne, Komitet kierować się będzie szczególniej porównaniem tych przedmiotów między sobą, nie spuszczając z uwagi i środków, jakie stosunkowo służyły producentom do ich otrzymania.

§ 14. Znaczniejszemi nagrodami Komitet zachęcać będzie przedewszystkiem wystawców takich przedmiotów, których rozległa produkcya stanowi ważniejsze zajęcie mieszkańców w danej okolicy, lub których rozwinięcie ze względów szczególnej potrzeby, jest pożądane.

§ 15. Oprócz nagród powołanem na początku postanowieniem Rady Administracyjnej, za wystawę celniejszych płodów ustanowionych, — wystawcy odznaczających się przedmiotów mogą być zaszczytani pochwałą publiczną, przez oddanie zalety w opisie wystawy.

§ 16. Do nagród w premijach pieniężnych i podarunkach w przedmiotach, których liczbę i wartość Komitet oznacza, ma być dawane przed innymi pierwszeństwo: właścicielom, niezamożnym rolnikom po miastach osiadłym i w ogólności klasie ludzi z pracy rąk utrzymujących się.

§ 17. Instytuta i Szkoły agronomiczne, oraz wszelkie tego rodzaju zakłady Rządowe, wyłącza się od udziału w nagrodach za wystawę udzielanych, lecz, w razie zaszczytu na takowe, otrzymują od Komitetu wystawy stosowne na to świadectwa.

#### Przepisy ogólne.

§ 18. Rozdanie przyznanych nagród, Komitet dopełnia uroczystie na miejscu wystawy, zaraz po jej ukończeniu; nazwiska zaszczyconych niemi, z wyszczególnieniem za jakie mianowicie przedmioty, podaje przez pisma peryodyczne do wiadomości powszechnej.

§ 19. Medale, premija pieniężna i podarunki w przedmiotach, wydają się za świadectwami ustanowionej formy, z podpisem Prezesa i Członków Komitetu.

§ 20. Przed zamknięciem czynności, Komitet wybiera z grona swego Członków do złożenia szczegółowego opisu wystawy i takowy drukiem ogłasza. Opis ten, oprócz wiadomości o czasie trwania wystawy, objaśniać powinien: a) wpływ jaki na wystawców i widzających wywarła; b) o ile odpowiedziała celowi, w jakim ustanowiona została; c) jaka liczba wystawców i przedmiotów reprezentowała każdą gubernię i powiat; d) pogląd na wydatniejsze punkta w każdym oddziale wystawy; e) główne przedmioty współzawodnictwa. W końcu opisu dołączona będzie lista wystawców, którym przyznane zostały nagrody, z wyszczególnieniem przedmiotów, za jakie nagrodą zaszczycony zostali. Powyższy plan opisu wystawy nie ścieśnia możliwości Komitetu do zamieszczenia w tymże opisie i innych jeszcze szczegółów, na wzmiarkę zasługiwać mogących.

§ 21. Po ukończeniu wystawy, Komitet przedstawi Komisyji Rządowej Spraw Wewnętrznych i Duchownych sprawozdanie z czyn-

ności swoich i rachunek z oddanego do jego dyspozycji funduszu na wszelkie koszta urządzenia i odbycia wystawy.

## Rzut oka na jedwabnictwo w ogólności,

i konieczność jego rozwinięcia w naszym kraju.

(Dalszy ciąg.)

Surowy jedwab włoski i francuski ma znakomitą wyższość nad jedwabiem ze Wschodu i z Azji sprowadzanym. Wyższość ta pochodzi z umiejętności rozwijania oprzędów i poprawy rasy jedwabników, które lepszy i świetniejszy wydają jedwab. Francya przyswoiwszy sobie przemysł jedwabniczy w wysokości jego w każdym względzie doskonałości, posunęła przerób jedwabiu, na różnego rodzaju materye, aż do artystyki, nieustannie gustem i nowymi pomysłami ożywianej. Dla tego też Francya w swych fabrykach, używa prawie samego tylko jedwabiu własnego, lub z Włoch sprowadzonego i używa go w najlepszych gatunkach, przędąc z niego nitkę odpowiednio do przeznaczenia, i nadając mu najświetniejsze kolory, wydoskonaleniem farbierstwa ułatwione. Fabryki francuzkie doszły do takiego stopnia doskonałości, że w wyrobach drogotennych pierwszego rzędu, których zbytek i fantazyja bogactwa coraz więcej potrzebuje, nie mają współzawodnika.

Anglija i Szwajcarya, zostawiając Francyi bezsprzecznie zdobyte pierwszeństwo co do takich wyrobów, zajmują się przerabianiem posledniejszego jedwabiu, głównie ze Wschodu i Azji sprowadzanego i wyrabiając z niego gładkie materye codzienniej potrzeby, po taniach cenach, wytrzymują z korzyścią współzawodnictwo na tém polu. Aby wykazać stosunkową wartość surowego jedwabiu rozmaitego pochodzenia, przytoczę: Ze kiedy w Anglii za funt jedwabiu włoskiego płaci się złp. 56, wówczas jedwab chiński kosztuje tam tylko złp. 35, Bengalski 39 a Perski zaledwie 26-u za funt dochodzi. Nieudolny sposób rozwijania oprzędów, jak to już wyżej nadmienilem, jest tej bijącej różnicy w wartości przyczyną. Stosunki przemysłu jedwabniczego w Niemczech, to jest w krajach niemieckich w zwiazek celny połączonych, jako najwięcej do naszych zbliżone, godne są szczególowszego rozbioru.

Niemcy są obecnie w początkach zaprowadzenia własnego jedwabnictwa, czyli wytwarzania surowego jedwabiu. Rządy, taryfy celne, stowarzyszenia rolnicze i jedwabnicze, około tego pracują. Uważając jedwabnictwo za silny środek polepszania bytu uboższej klasy ludności rolniczej, i za stanowczo nowe, a wyczerpać się nie dające źródło bogactwa narodowego, nie zaniedbują, coby usiłowania rozwoju jedwabnictwa podnieść i skuteczniejszemi czynić zdołało. Nie dawne te prace, w przedmiocie czasu i wytrwałości wymagającym, nie wielkie dotąd osiągnęły rezultata, choć postępy z każdym rokiem są znaczne. Cały wytwór surowego jedwabiu w Niemczech, zaledwie obecnie do 15,000 funtów dochodzi. Inaczej się ma z przemysłem przerobu. Wykazy statystyczne przekonują, że przemysł ten od lat kilkunastu znakomite robi postępy, a początek ich mniej więcej od roku 1838 datuje. Kiedy bowiem w roku tym zaledwie 500,000 funtów surowego jedwabiu i przędzy jedwabnej na potrzeby fabryk niemieckich sprowadzono, zaopatrując głównie krajową potrzebę wyrobami jedwabnemi z zagranicy przychodzącami, już w roku 1855, czyli w lat 17 później, fabryki te spotrzebowały przeszło 1,700,000 funtów wprowadzonego do kraju jedwabiu, a niemieckie wyroby jedwabne stały się przedmiotem zagranicznego handlu i wywóz ich w tymże roku już do milijona funtów dochodził. Z porównania więc cyfr tu zestawionych, okazuje się: że przerób jedwabiu w Niemczech, w ciągu kilkunastu ostatnich lat, więcej jak potroił się w swych rozmiarach. Biorąc pod rozwagę cyfry z kontroli celnej Związku Niemieckiego, które uważane są za dostatecznie uzasadnione i z prawdą zgodne, zachodzi się ten szczególny fakt, że wywóz wyrobów jedwabnych z kraju, przy uwzględnieniu wew. grznej potrzeby 32,000,000, mieszkańców, w granicach Związku żyjących, nie zostaje w nienormalnym stosunku z przywozem surowego jedwabiu i towarów jedwabnych razem wziętych, a nawet cyfry za lata 1853 i 1854 wykazują, że więcej wyprowadzono wyrobów jedwabnych, jak jedwabiu i takichże wyrobów wprowadzono. Ze zaś krajowy wytwór surowego

jedwabiu nie wiele więcej w tych latach nad 10,000 funtów rocznie wynosił, co na wykazany tu stan rzeczy bez wpływu prawie zostaje, wnosi więc statystyk Hübner, objaśniając tę cyfrową nienormalność w swym roczniku statystycznym, że większa część wyrobów z Niemiec za granicę wyprawdzanych, za jedwabne w kontrollach celnych podawana jest tkaniną półjedwabną z wełną, bawełną i t. p. pomieszaną. Handel zewnętrzny nabywa je w dobrej wierze, i za czysto jedwabne spienięża; korzysta z tego przemysł niemiecki kosztem tych krajów, które potrzeby swe niemi zaspakajają, a do których w znacznej części i nasz należy. Wzrost fabryk niemieckich tém więcej na uwagę zasługuje, że taryfa celna Związku Niemieckiego nie daje im tak silnej osłony, jak to czynią inne taryfy, i że cło wchodowe Związku na wyroby jedwabne coraz bardziej jest zniżane.

Z przedstawionego tu stanu przemysłu jedwabniczego w różnych krajach pokazuje się, że przerób jedwabiu, jako korzystny przemysł, da się wszędzie rozwinąć, gdzie istnieją skrawalnie i farbiernie, surowy jedwab na nitkę tkaczowi przydatną wyrabiające.

Jakoż wszystkie prawie kraje Europy przemysł ten mniej lub więcej przyswoiły sobie. Reden w swiej porównawczej statystyce wykazuje, że z ogólnej ilości użytego do przerobu w Europie jedwabiu:

Francya przerabia	33,4%
Anglija	21,7.
Hiszpanija	8,6.
Rossya	7,5.
Kraje niemieckiego Związku Celnego	7,2.
Włochy, prócz Lombardy	6,8.
Austria z Lombardya	5,8.
Szwajcarya	5,1.
Turcya	2,7.
Wszystkie inne mniejsze państwa	1,3.

Kiedy w dalszym ciągu tego poglądu na kraj nasz spojrzemy, sprzeczny z istniejącami stosunkami i potrzebami odkryje nam się widok. Żyjemy tu pod wpływem taryfy celnej, silną protekcyą fabryki wyrobów jedwabnych osłaniającej. Surowy jedwab do kraju wprowadzany opłaca tylko cła wchodowego kop. 40 od puda, a za to wyroby jedwabne poddane są opłacie, która do najwyższych stosunkowo w taryfie należy. Opłaty te są: od tkanin jedwabnych nieprzezroczystych, które obejmują wszystkie prawie wyroby jedwabne zwykłego użytku, od funta rs. 4. Takież materye złotem, srebrem, lub słomką przerabiane, po rs. 6 od funta. Od tkanin jedwabnych przezroczystych lub pół przezroczystych, od funta rs. 7. Od wyrobów pończoszniczych jedwabnych, po rs. 2 od funta. Przędza jedwabna, dla tkaczy przygotowana, farbowana lub bez farby, po rs. 4 od puda.

Mimo jednakże takiego stanu rzeczy, ułatwiającego wzrost fabryk przerobu jedwabiu, przemysł ten w zupełnym zostaje u nas uspieniu. Urzędowe daty przekonują, że rozmiar jego ogranicza się do 13 zakładów tkackich, w Warszawie istniejących, w ogóle 89 warsztatów posiadających, których znaczna część w bezczynności zostaje. Przypuszczalna ilość przerobionej rocznie w tych zakładach przędzy jedwabnej, może około 6,000 funtów wynosić. Wszystko więc prawie, co kraj w różnorodnych wyrobach jedwabnych potrzebuje, sprowadzane jest z zagranicy i nabywane w kraju po cenach pod wpływem taryfy stanowionych. Wzbogacamy obcy przemysł, nie zwracając uwagi, że go tak dobrze, jak inne narody, rozwinąć na korzyść własnego kraju możemy, a obok tego, opłacamy drogo wyroby jedwabne, których gatunek, jak się to z przywiezionych tu wyżej stosunków niemieckiego handlu okazuje, nie miałby po sobie sądu znawców. Szukając przyczyny takiego uspienia, obok silnego rozwinięcia się w kraju fabryk przerobu bawełny, nie tyle taryfą celną protegowanych, znajdujemy ją w braku jedynie krajowych zakładów skrawalni, któreby surowy jedwab na nitkę dla tkaczy przydatną przyspasabiały, a bez których nie tylko tkactwo, ale i farbierstwo jedwabiu rozwijać się nie może. Przemysł tkacki prawie w ogóle, czy on wełny, lnu lub bawełny dotyczy, nie potrafi sobie wyrobić samoistności i jest zawsze wazalem większych zakładów przedzielniczych i innych fabrycznych, wykończeniem wyrobu zajmujących się, które dostarczają mu materyału na tkaninę przygotowanego, i wyrobioną tkaninę do dalszego z nią postąpienia od niego przyjmują.

(Dokończenie nastąpi.)

# Korrespondencya.

Z Krakowskiego, z nad Nidy.

## Nowy sposób koszenia oziminy na gołą kosę bez składacza.

Nim żniwiarki udoskonalone i rozpowszechnione zostaną, poczytuję sobie za obowiązek, podać do wiadomości szanownych gospodarzy oszczędniejszy pod względem robotnika sposób koszenia oziminy, a zarazem łatwy do nauczenia koszących dobrze łąki kosiarzy. Różni się tylko od zwykłego koszenia w następujących:

1<sup>o</sup> Kosiarz zwykłym sposobem koszący staje wystawiwszy prawą nogę naprzód, lewa cokolwiek w tył zostawiona, z prawą formuje pewien kąt, ramię prawe naprzód podane z lewem formują linię skośną do kierunku koszenia; tak zwykłym sposobem ustawionego kosiarza ustawić tylko zupełnie przeciwnie, to jest: aby lewa noga była naprzód, prawa w tyle pozostawiona, aby z lewą takż sam kąt tworzyła jak wprzód, ramię lewe naprzód podane z prawem aby tworzyło linię prostą skośną do kierunku koszenia, ale wprost przeciwną jak wprzód; jedném słowem: kosiarza z kosą ustawionego do koszenia zwykłym sposobem, obrócić w prawo tak, aby twarz jego była skierowana w tę stronę, w którą były skierowane plecy, będzie postawa żądana.

2<sup>o</sup> Zwykłym sposobem koszący naprzykład trawę, unosi kosę w tył, dla nabrania zamachu, unosi ją nie daleko, mniej więcej równoległe od ziemi, bo prawa ręka, którą rączkę kosiska trzyma, nie pozwala mu bez zmiany położenia, w którym stanął, zrobić większego zamachu. Podług nowego sposobu postawiony kosiarz, prawą rękę może cofnąć z kosą w tył więcej jak o pół okręgu koła dalej, a dla większego zamachu nawet trochę w górę unieść kosę, którą nagle i silnie ściągając, kosa spotka stojące zboże tam gdzie właśnie pokos zaczynać się winien, i dalej idzie od ziemi już równoległe.

3<sup>o</sup> Kosiarz koszący łakę, lub zboże na grabki, zatem ustawiony zwykłym sposobem, kosę niejako ciągnie po zbożu, nateżając ciągle swą siłę na ucięcie; w nowym sposobie cały sekret dobrego koszenia zależy na tém: aby całą swą siłę skoncentrował przy zamachu i użył, ją jednej chwili, wtenczas jak kosę do cięcia upuszczać zaczyna, aby to cięcie wykonał w mgnieniu oka, na jeden raz, jakby na komendę *raz, raz* etc. do czego ustawienie kosiarza wskazane pod 1<sup>o</sup> jest konieczne, które dając możność zrobienia większego zamachu, nie tak męczy koszącego jak zwykłe koszenie.

4<sup>o</sup> Przestrzegać potrzeba, aby kosisko oparte było lekko w lewej dłoni, a nigdy nie uciskane, bo koszący tym sposobem, w chwili docięcia pokosu, kosisko przybliży ku lewemu bokowi, ręka więc lewa za nadto podnosić by się musiała w górę, a trzymający mocno lewą ręką lub za daleko od rączki, środka w kosiska umieszczonej, przy każdym cięciu były zmuszony albo ruszyć się z miejsca, albo wyteżając się na utrzymanie postawy, byłby facygowany zbytecznie.

Praktyczny sposób utrzymania koszącego ciągle w nowej postawie jest zakazać mu oglądać się na ucięty pokos. Oczy powinien mieć zwrócone przed siebie, przestrzegać ściśle, aby pokosu nie poprawiał, niedciętego zboża powtórnie nie docinał, romierzwionego kosą nie zgromadzał; wszystko to naprawi się następnem cięciem, silnie i szybko; z zamachem wykonanym. Pokosy na raz zajmować się mają; stosownie do gęstości zboża, i siły koszącego ani też za zbyt szerokie; w ogóle lepiej mniej grube i nie tak szerokie, a silnie i na raz ucięte; chyba rzadsze zboże to trzeba go brać grubiej na kosę.

Dobrze ułożony pokos, różni się zupełnie od pokosu trawy lub zboża uciętego na grabki; w tym ostatnim źdźbła mają położenie prostopadłe do kierunku koszenia; w nowym sposobie koszenia źdźbła układają się ciągle jedno na drugim i formują jednostajną wąską garść zboża, ciągnącą się w kierunku koszenia. Pokosy te tém będą lepsze im źdźbła prościej padają; jeżeliby naprzykład kosono wzdłuż zagonów, a pokosy padały w bruzdy, to źdźbła wszystkie powinny padać długością w bruzdę, a jeden pokos nie powinien być szerszy jak wązka bruzda między składami płuzkiem wyorana; może być za to węższy jeżeli zboże gęste. Poko-

sy wskazują dobroć koszenia, a forma ich tu wskazana jest podstawą dobrego i szybkiego zbierania pokosów, zatem związania.

Składanie i wiązanie odbywa się jednocześnie; jeżeli zboże nie trawiaste i dojrzałe, wiązaczka idzie zaraz za kosiarzem; silne kobiety są lepsze do zbierania pokosów, bo ubranie jest im nieco przy równaniu zboża pomocne. Wiązaczka staje prosto nad pokosem, nachyliwszy się obejmuje lewą ręką u dołu pokos, ale go nie ścisła, ręką prawą podnosi trochę w górę i spuszcżając takową nagle uderza bok pokosu prawy; tém uderzeniem równa źdźbła, które opierając się o spódnicę zbierającej lub obuwie zbierającego, wyrównywa się garść; wtedy zaraz po uderzeniu prawą ręką, to jest wyrównaniu, ścisła rękę lewą, podnosi garść, albo raczej popycha (używazszy takową od ziemi) naprzód, i znów dalej równa, póki wyrównaną garść zdola rękami obiać bez utrudnienia; wtedy takową podnosi, składa na powrót, a dopełniwszy dostatecznie wiąże snop.

Korzyści koszenia oziminy tym sposobem są:

1<sup>o</sup> Oszczędność robotnika: bo kosząc dawnym sposobem, bez grabek, na ścianę, potrzeba składacza garści i wiązacza, tu zaś tylko wiązacza.

2<sup>o</sup> Że im zboże wyższe, gęstsze, bardziej ku ziemi pochyłone ale w jedną stronę, więcej trawą podbite, tém się lepiej kosi; nawet powalone, pokrecone wihrem zboże lepiej i prędzej wykosi niż zerżnie sierpem; słowem, im zboże do zwykłego sposobu koszenia jest niezdatniejsze, to do tego sposobu dogodniejsze.

3<sup>o</sup> Że przy dobrem składaniu i wiązaniu snop bardzo mało się różni od zboża sierpem żętego, a jeżeliby robotę nie pośpiesznie wykonywać, nie oszczędzając ludzi, to snopy nie różnią się wcale od żętych, zatem długą słomę po tém koszeniu, na snopki lub powrósła zdatną, otrzymać można.

4<sup>o</sup> Lubo prawda, że wiązaczka, zwłaszcza jeżeli sama w polu powrósła robić musi, aby wystarczyła za kosiarzem a zboże jest gęste, nie podoła tak porządnie zabierać, aby coś kłosów nie zostało, ale takowe zgrabić można konnemi grabiami; że jednak więcej jak i po żęciu sierpem nie zostaje, przekonać może próba, grabiąc takimiż grabiami ściern ręką; tylko na polu koszonem więcej na oko znać pozostałe kłosy jak w wysokiej żętej ścierni.

W końcu, sposób ten łatwy do nauczenia kosiarzy dobrze koszących łąki, mniej męczy koszącego, jak dawny. Średnio gęstego zboża kosiarz 200 pretów  skosić, a zbieraczka tyleż związać potrafi, o czém dostatecznie przekonałem się roku zeszłego, gdyż prawie wszystkie zyta i pszenice tym sposobem kosiliśmy; chyba bardzo zwalonego i powikłanego zboża wykosi o 20 pretów mniej dziennie.

Sposób ten koszenia pokazał roku zeszłego pan Korneli Starzyński, tutejszy ekonom, który znów nauczył się od p. Rakowicza, byłego rzadcy dóbr w Bolesławiu, podobno wynalazcy tego sposobu koszenia.

Dla wykazania liczebnie korzyści tego sposobu koszenia, przytoczę: Od zyta i pszenicy płacimy dziennie po kop. 30 i wódki dodajemy; żniwo i kosbę odbywamy na wdział; czterech ludzi na morgę 300 pretową z wiązaniem; a że zboża roku zeszłego były gęste (bo 9 kóp pszenicy, 6 kóp zyta zbieraliśmy) musieliśmy dawać pięciu ludzi na morgę; zatem zernięcie i związanie jednej morgi kosztowało pięciu ludzi rs. 1 kop. 50; kosząc zaś tym sposobem na morgę 1½ dnia (po kop. 30 kosiarza płacimy) kop. 45, do wiązania kop. 45, zatem dni trzy kop. 90 na morgę. Ze zaś ludzie z łatwością tego sposobu koszenia nauczyli się, przeto wszystką oziminę tak kosiłem, zatem robotnika i pieniędzy oszczędziłem.

Zboża niskie bardzo i rzadkie a trawą nie podbite, nie radzę tak kosić, bo układanie pokosów źle się odbywa, zatem i wiązanie. Lubo starałem się najdokładniej całą czynność tego sposobu zbierania oziminy opisać, przyznaję jednak, że kto nie widział sam tak koszących, może mu się nie uda nauczyć włośian, którzy są z natury przeciwni wszelkiej odmianie; nadewszystko, składanie z opisu trudno dobrze pojąć i wytlómaczyć; trzeba koniecznie widzieć; nawet potrzebuje dłuższej wprawy i ciągłego dozoru przez obeznanego z tym sposobem, jeżeli robota ma być porządnie wykonaną. Dla tego, jeżeli który z szanownych gospodarzy życzy swych ludzi wyuczyć tego sposobu koszenia, zechce z początkiem żniw przysłać 2ch najzdutniejszych kosiarzy trawy, z kosami, na dni 2; jednego dnia będą kosić drugiego układać i wiązać; dla tego dwóch wybranych większe podobieństwo, że jeszcze jeden znajdzie się zgra-

# WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Z B O Ż E.

Gdańsk, 3 Lipca. Od ostatniego sprawozdania czas się nieco oziębił, a jeden tylko dzień mieliśmy deszczu. W okolicy Gdańska żyta stoją dobrze, pszenica miernie; jarzyny słabo, siana bardzo mało, koniczyzny przepadły, lecz rzep<sup>1</sup> lepiej wyda jak się spodziewano.

W ciągu tygodnia przebyło Toruń łąszków pszenicy 797, żyta 328, grochu 97. Bali dębowych 209, belek snowych 24,470, dębowych 3301.

Woda w Toruniu z 4ch cali, zeszła na 0.

Targi angielskie nieco się polepszyły. Ochoty było więcej do kupna, a przy miernych dowozach i konsumpcya chętniej obzerniejszej zawierała transakcye. W cenach nie było materyałać zmiany, wszakże na wczorajszym Londyńskim targu, za zagraniczną pszenicę płacono 1 szyling wyżej na kwarterze.

W Anglii dotąd pogoda jak najlepsza, a jeśli się czas nie zmieni, to spodziewają się żniw o dwa tygodnie wcześniejszych jak zwykle.

We Francji ceny słabe, a od wielkich upałów zboża w południowej i północnej Francji ucierpiały. Żniwa w wielu miejscach rozpoczęte zadawalniający dały wypadek, ale o zbiorze ogólnym sądzić jeszcze z niejaką pewnością nie podobna.

W Belgii, Hollandyi i nad Renem handel się ożywił i spekulacya tak silna się obudziła, że nawet do portów morza Bałtyckiego przyszły rozkazy kupna.

Ameryka północna wiele w tym roku ucierpiała od zbytnej wilgoci, zboże poniosło się głównie w słomę i zaczyna się walić; z tego powodu ceny się wzmocniły, i export zwolniał.

Na naszej giełdzie wielkie było ożywienie, a ceny z każdym dniem zwolna przybierały; wszystkie wystawione próby, przy rosnących nawet żądaniach, dawały się z największą łatwością umieszczać.

Do dnia wczorajszego, w ciągu tygodnia mieliśmy podwyższenia na średnich gatunkach 10 a na najwyższych 5 guld. na łąszcie, ale w dniu dzisiejszym za najpiękniejsze pszenice płacono do 525 gul. co czyni przybytku od przeszłej soboty pełnych 20 guld. na łąszcie.

Żyto nie przestawało się w cenie podnosić, a z każdym dniem prawie od 3 do 6 guld. na łąszcie przybierało, tak że dziś za 130 funtowe płacono 321, a nawet wyjątkowie 324 guld.

		korzec warsz.	
		rs. k.	rs. k.
płacono za łąszk wagi	fun. hol. guld prus.		
Pszenicy	od 128 do 133 440 do 500	4 96	5 64
"	13 <sup>4</sup> / <sub>5</sub> — 136 505 — 525	5 70	5 81
"	— 137 — — 525	— —	5 97 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Żyta	— — 130 294 — 324	3 31 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 66
Grochu	— — — 330 — 360	3 72	4 6
Jęczmienia	— — — 240 — 270	2 70 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Koniczyny czerwonej	centnarów 16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	tal. białej	20 tal.

Beczka spirytusu 17 tal.

W ciągu Czerwca wysłano z Gdańskiego portu pszenicy łąszk. 4923, żyta 3001, jęczmienia 458, owsa 342, grochu 252, siemienia lnianego 150.

Od nowego roku wysłano z Portu Gdańskiego pszenicy łąszk. 15863, żyta 10794, jęczmienia 2231, owsa 978, grochu 1035, siemienia lnianego 120.

Po 1szym Lipca zostawało na spichrzach pszenicy łąszków 4922, żyta 3001, jęczmienia 458, owsa 242, grochu 252, siemienia 1861.

W drzewie następne transakcye przyszły do skutku: 3000 bali dębowych; kopa korony po 1260 tal. 1300 prostych i krzywych belek dębowych, stopa kubiczna 12 cali; 570 belek sosnowych 27 stóp długości, 14 cali w kant 6 srg. 10 feników, 1000 belek jodłowych 35 stóp długości 1<sup>3</sup>/<sub>4</sub> cali 3 srg. 8 feników, 2000 śleprów 9' i 9<sup>1</sup>/<sub>10</sub>" po 21 srg. sztuka; 41 stóp 12 cali, 268 tal. kopa; 930 okrągłaków 43 stóp długości 1<sup>2</sup>/<sub>13</sub> cali, 300 tal.

Kursa zamian. Londyn 198 Amsterdam 101<sup>3</sup>/<sub>8</sub>, Hamburg 45.

Alexander Makowski et Comp.

bniejszy. Zareczam najuroczyściej, że dwa dni są dostateczne do wyuczenia, a następnie ci dwaj z łatwością wyuczą resztę. Każdy przechodzący musi zarówno z naszymi kosić cały dzień i wykosić 200 prętów, aby przekonać, że sposób ten równie jest pospieszny jak łatwym. Dobra Góry Dembińskie w których gospodarstwo prowadzą, leżą w Powiecie Miechowskim, o dwie mile od Wodzisławia, półtory mili od Działoszyc i Pińczowa.

Dnia 29 Czerwca 1858 roku.

Ludwik Dąbrowski, Rządca dóbr Góry.

## Jakim sposobem możnaby podnieść i ustalić na zawsze cenę okowity?

Obecnie i czytać i słyszeć ciągle można skargi na zbyt obniżoną cenę okowity, z wielką klęską zaiste dla jej producentów; nikt przecież z utyskujących nie podał rzetelnego środka dla poratowania godności tej produkcji, dochodu skarbowego i obywateli.

Szanowni czytelnicy, mianowicie Gazety Codziennej, przypomną sobie może, jak zaciętą walkę toczyłem przed dwunastu laty przeciw kartoflance, dla zastąpienia onej wyłącznie żytniówką, by tym naturalnym a łatwym sposobem zapobiedz zbytnej produkcji wódki. Zbawienne środki przez Rząd przedsięwzięte, zarazą kartofli i klęską nieurodzaju długo popierane, wywarły korzystny wpływ na podniesienie ceny okowity; ale teraz przy łasce Bożej obfitego plonu, środki te pożądanego skutku nie przynoszą, bo dawniejsze ceny zaślepiły wielu, że w powiększeniu produkcji zysków poszukując, srodze się zawiedli.

Główną więc przyczyną tej stagnacyi w handlu okowitą jest bezwątpienia większa produkcya onej, nad potrzebę w kraju; ograniczenie więc takowej, w sposób łatwy, praktyczny a powszechny, koniecznie wpłynąć musi na korzystne podniesienie i utrwalenie cen, przy działaniu władzy.

Jedynym ku temu środkiem uważam, jeżeli znowu kartofle się zrodzą, ażeby do połowy lub jeszcze niżej zmniejszyć deklaracye wszystkich właścicieli gorzelni, a takie zmniejszenie powagą władzy dokonane, dla wszystkich producentów korzystnym się stanie, powiększając kilkakrotnie cenę okowity; a czyż nielepiej sprzedać 1000 garnicy po rublu, jak 3 tysiące po 40 groszy.

Pozostałe masy niezamarnowanych (jak teraz) kartofli na bezcenny produkt, posłużą na karm inwentarzy i obficie zastąpią mniej pożywny wywar, przez co i rolnictwo tym ograniczeniem zbytnej produkcji zasilonem będzie.

Gdy zaś tak znakomite obniżenie produkcji do połowy lub 1/3 części teraźniejszej, przyniosłoby znaczny uszczerbek w opłacie skarbowej, słusznem przeto uważam, aby opłata teraźniejsza stosunkowo do obniżonej produkcji na garnce powiększoną była, zwłaszcza że powiększenie to sprawiedliwe, wynagrodzi sobie producent w podwyższonej cenie, tą operacyą negatywną jemu zapewnioną.

Dla powstrzymania niebaczących zamiarów w podawaniu wyższych deklaracyj, oraz dla utrwalenia raz na zawsze cen jednostajnych okowity, byłoby najwłaściwiej, ustanowić z przecięcia trzech lat ostatnich cyfrę produkcji dla każdej gorzelni, i do tej redukować składane co rok deklaracye, z stosownym względem na uboczne okoliczności, większego lub mniejszego urodzaju produktów, powiększenia ludności, nowego handlu lub konsumpcyi i t. p. i przekonany jestem, że gdyby tak postępowano poprzednio, nie byłoby w latach ostatnich tak ciężkiego głodu.

Z wielu obywatelami rozbiegając ten projekt, otrzymałem od nich powszechne uznanie, że użycie tego środka łatwego sprowadzi niezawodnie:

- 1<sup>o</sup> Podwyższenie i ustalenie cen okowity.
- 2<sup>o</sup> Lepszą karmę dla inwentarzy, a zatem i dostatek stołniewi mięsa krajowego, księgoszusz usunąć mogący.
- 3<sup>o</sup> Stały i pewny dochód Skarbowi.

F. G. Członek Towarzystwa Rolniczego z Wielunia.