

WYCHODZI
DWA RAZY
NA TYDZIEŃ

KORRESPONDENT

PRZY
GAZECIE
WARSZAWSKIEJ

ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia 25 Września
7 Października

N^o 77.

ROK 1858.

O stanie gospodarstwa w Galicyi.

(Dokończenie.)

Jednakże biorąc rzeczy rozważnie, żydom nie można robić zarzutów. Sama szlachta zastawiała na siebie ich siecie, zastawiała je na siebie i na swoich poddanych, oddając propinacje żydom, którzy się z miejskimi trzymali za ręce. Żydzi korzystali, bo im arcy-łatwo przychodziło korzystać. Potępić żydów nie można w najgorszym nawet razie, bo mniej oświeceni i mniej moralni od szlachty, nie mogli téż naprowadzać na lepsze, zbawienniejsze drogi. Nie można potępić szlachty, bo ta straciwszy znaczenie polityczne, chciała się rekompensować wystawnością, którą nawet rzeczywiście imponowała mnogim a źle płatnym urzędnikom, ale którą od siebie odepchnęła chłopą.

Do wystawności niepotrzebnej, do utraty, wiedzie też wychowanie szlachcianek po konwiktach, wychowanie nie mające względu na powołanie gospodni, obywatelki wiejskiej. Ztąd domowe gospodarstwo prababek, które wiele przysporzało i wiele oszczędzało, poszło w zupełne zapomnienie, ztąd mały właściciel i mierny dzierzawca stracił podstawę bytu w obecnej chwili, a o przyszłość dzieci i nie myśleć mu bez zgrozy.

Poprawne owce pozaprowadzano u nas wraz z poprawnemi gorzelniami. I we względzie owczarstwa uwodzone się raczej łakomstwem, niż rachunkiem, a jeżeli nie łakomstwem, to źle zrozumianą emulacją z innemi, lub nieszczęsnem a ciągle nas trapiącym naśladownictwem. Starano się o wielką i jak największą liczbę owiec, nie starając się o coraz więcej paszy. Owce były nędzne, mało dawały wełny i wiele ich ginęło. Do 1846—8 upadł ten przemysł ledwie nie zupełnie, który ze znajomością rzeczy prowadzony, gdzie mu sprzyjały okoliczności, lub gdzie dla niego sprzyjające okoliczności stworzyć można było, niezawodnie byłby się przyczynił do zamożności pojedynczych obywateli i do zamożności prowincyi, zwłaszcza gdyby powstały w kraju fabryki sukna na akcy.

Lecz my o fabrykacyach nie myśleli i nie myślimy, powtarzając wiecznie, że kraj nasz jest wyłącznie rolniczym, co oczywiście, twierdząc nawet, że wyłącznie rolniczym zostać nadal powinni, co jest mylne i szkodliwe. Nic nie pomoże wytężona produkcya bez odpowiedniej konsumcyi, a ta pewną i rzetelnie wyplodną tylko w kraju być może. Niechaj fabrykant konsumuje ziemio-plody, a rolnik fabrykaty, a będzie i musi być lepiej jak jest. Z tego, że w lata głodu mały rolnik konsumuje ziemio-plody większego rolnika, kraj nie ma pożytku, owszem, tém się kraj demoralizuje i niszczy, jak nas o tém przekonały lata 1847—1857, w których wprowadzić się folwarczne gospodarstwa drogością podtrzymali, ale w których około miliona zdolnej do pracy ludności ubyło.

Napomknąłem już powyżej, że nam braknie dostatecznej instrukcyi do zawodów praktycznych, więc do rolnictwa, leśnictwa i do fabrykacyi. Wszystko musimy zastępować przyrodzoną zdolnością, tradycyą i własnym doświadczeniem. Tego za mało dzisiaj, kiedy z Europą, jakkolwiek to wcale nie łatwo, konieczne spółubięgać się, lub zginąć musimy. Jednej szkoły rolniczej w Dublanach, a drugiej pod Krakowem za mało. Naukowa część gospo-

darstwa mogłaby być wykładana po gimnazyach i szkołach realnych, a w stosunku do ekonomii politycznej po uniwersytetach; szkoły praktyczne powinny być przy najlepiej urządzonej folwarkach, i takich pięćdziesiąt zaraz z początku nie byłoby za wiele. Szkół fabrycznych także potrzeba, a że potrzeba praktycznych, więc naprzód potrzeba zaprowadzić fabryki, sprowadzając zdolnych ludzi z zagranicy, których z interesem naszym ściśle związać należy. My dzisiaj nie gospodaruję ani źle, ani dobrze; nie gospodaruję źle, bo częściej na taniość niż na drogość ziemio-plodów narzekamy; nie gospodaruję dobrze, bo za jednym, dwoma najwięcej nieurodzajnymi laty, głód się czuć daje. Wtedy będziem dobrze gospodarowali, gdy dochody mieć będziem czyste i ile możności wysokie a pewne; mówię pewne, bo o pewność bardziej chodzi, jak o wysokość, wszakże i o tę pewną miarę chodzi koniecznie, gdyż poníž niej znika zysk czysty, lub potrzeba dla pozyskania go oszczędnością żyć w stanie przez pół barbarzyńskim, co się nie zgadza z naszą przeszłością, i co nam żadnej nie obiecuje przyszłości.

Jeżeli zwrócim uwagę na chów bydła, to się nim ani poszczycić, ani cieszyć nie możemy. Dobre są wystawy dla zachęcenia, ale te same przez się nie dokażą niczego. Potrzeba znać stosunki swego gospodarstwa, i potrzeba wszędzie tam, gdzie okoliczności raczej sprzyjają produkcyi bydła niż zboża, rzucić się do chowu bydła z wyrachowaniem, za którym pójdzie przemyślenie o sposobach najskuteczniejszego i najtańszego chowu.

Bydło nasze nie jest złe, lecz zaniedbane, i inaczej być nie może, kiedy co lepsza pasza szła za wołmi nie w kraju wychowaniem, a krowy chowano na słomie. Mało tedy było i jest nabiału, liche przychówek. Gospodarstwa pod względem chowu bydła wyszczególniające się można policzyć na palcach. Ustaliła się nawet u nas zasada, że cieląt nie warto przychowować, bo przychowane daleko więcej od kupionych letnich kosztują. Nieprzecież tego, ale jakąż z tąd konsekwencyą? o to ta, że uznaliśmy krajową rasę zanieść potem, i pokładamy nadzieje w szwajcarskich i holenderskich krowach i buhajach. Nie ziszczą się one, gdy do chowu cudzych ras niedołożymy znajomości rzeczy i wzorowej dbałości, warunków, pod któremi i własna nasza rasa wnetby się wyszczególniła. Dziwna, że do poprawy własnej rasy, jeżeli koniecznie potrzeba krzyżowania, nieużywamy bydła węgierskiego, rostełego a niewypieszczonego tyle co holenderskie i szwajcarskie, nadto bez porównania tańszego. Temu bydłu jedynie małą mleczność zarzucić można, równie jak podolskiemu, co wszakże niezawodnie pochodzi ze sposobu, w jaki się z niem obchodzą. Co do mleczności, powtarzam zasadę przez pewnego niemieckiego agronoma podaną: *mléko gardłem wchodzi do krowy*. Dawaj krowie dużo i dobrze jeść, nie dawaj jej się męczyć chodem, ochraniaj ją od zimna i wielkiego gorąca, dój regularnie i dobrze, a będziesz miał wiele mléka, zwłaszcza gdy jałówki i buhajki po najmleczniejszych krowach będziesz przychowwał.

Gdy o chowie koni szczegółowo kilka słów powiedzieć przychodzi, to już się nie wzbroni bólu, który serce ścisła. Rasy polskich koni już nie ma, przynajmniej stad jej nie widać; zniknęła ona wraz z kawalerskim żywotem i duchem narodu. Natura kraju, czyniąc swoje, nie dała jeszcze zniknąć wszystkim jej cechom tak, że i dzisiaj tu i owdzie przydybany z niemi koń, miłe na nas robi wrażenie. Nawet w stolicy Cesarstwa najmiliej nam zobaczyć konia, po którym zaraz poznać, że polski. Ta właśnie okoliczność powinna nas skłonić do odtworzenia koni polskiej rasy, na jakich

przodkowie nasi cudów waleczności dokazywali. Wyraźnie można się doczytać, że kiedy bisurman z całą swoją potęgą zbliżył się pod Chocim, to konie jego, aczkolwiek najszlachetniejsze, dawały naszym otuchę ztąd, że dalszym trudem i klimatowi nie poddają. Tym czasem nasze trzymały się dobrze w zimowych kampaniach, nawet pod najzimniejszą Europejską strefą.

Rzekłem już, że Galicya według położenia swego, jest miniaturą całej dawniej Polski; i właśnie dla tego twierdzą, że powinniśmy się zabrać do odtworzenia własnej rasy koni, która wedle różności okolic, mogłaby się tutaj wieść pięknie w trzech wydatnych odmianach: w nizinną, stepową, i podgóorską. Potrzeba, abyśmy tyle wagi przywiązywali do koni, ile jej przywiązywali przodkowie, a będziemy mieli konie, jakie im służyły.

W ostatnich czasach, właśnie gdy już stad i stadek końskich przybrakło, poruszono u nas kwestyą ras końskich. Książę Władysław Sanguszko oświadczył się za krwią orientálną, która wchodziła w rasę polską; inni oświadczyli się za rasą angielską. Około 1842 roku zadał sobie trudu Hrabia Juliusz Dzieduszycki i sprowadził Arabskie stadniki z Egiptu. Antoni Mysłowski z Koropca sprowadził cokolwiek później kilkanaście zrebnych klaczy Angielskich z ich ojczyzny. Wyścigi konne, zaprowadzone około wymienionego roku, a które temi laty zyskały poparcie wysokiego Rządu, mają na celu zaprowadzenie koni szlacheckiej krwi w kraju. Mojem zdaniem, należy odnowić w sobie dawne upodobanie, chować wszędzie po dworach klacze o cechach, ile możności, polskich, a stanowić je z ogierami arabskimi, trzymanymi na każdym dziesiątym folwarku, i kupionemi za wspólne pieniądze. Rząd zamierzył poprawienie rasy chłopskich koni, i w tym celu utrzymuje w kraju oddawna stadniki w największym porządku, których pozwalają bezpłatnie. Nic ztąd nie wynikło dobrego, bowiem krew ich nie była stosowną do natury naszej prowincyi. Twierdzą, a może i słusznie, że chłopski nasz koń, o ile nie jest mieszańcem, byłby dobrym materiałem do odtworzenia dawniej krajowej, tyle słynnej rasy, ponieważ ma być w nim krew orientálna. Ze jest małym, że nieważny, ma pochodzić ztąd, że używają go wcześniej do pracy, bo nawet po skończonym pierwszym roku, i ztąd, że go źle żywią i wcale niedbale chodzą około niego.

Wypada mi mówić z kolei o owcach krajowych, które są prawdziwym dobrodziejstwem gór, niwy tutejsze w hurtach użyzniają, a ludność męzką i żeńską w wielkiej części wełną, w domu przędzoną i tkaną, przyodziewając. W części gór wschodniej, aż po Lutowiska na zachód, właściwie je rozmnażają; dalej na zachód po największej części tylko zakupne latują, a potem odpędzają pod Kraków, na Śląsk i aż do Czeskiej Pragi. Chowa te owce włościanin i na stepowym Pokuciu, a nawet w krainie nizinną około Rawy chowa je. Ich mleko kłaga się i wyrabia się słodki ser, który się drobi na bryndzę, uchodzącą w handlu za węgierską i nieróżniącą od niej. Trzody chlewniej w ostatnich latach nieurodzaju mało przechowywano; w lata urodzajniejsze chowają jej więcej tam, gdzie bukiw i zołędz bywa.

Krajowa nasza świnia trzyma przodek przed węgierską, a Hlubek w swoim rolnictwie dla Niemców napisanem, ma ją za bardzo celną.

Od kiedy pańszczyzna ustała, w prowincyi znacznie drób' podrozał, bo włościanin nie musząc go chować dla dworu, niebardzo się nim opiekuje.

Należy mieć nadzieję, że obywatelskim usiłowaniom Lubienieckiego uda się podźwignienie bardzo podupadłego pszczelnictwa.

Uprawą jarzyn wyszczególnia się okolica pod samym Krakowem. Chłopek ma tutaj po kilka inspektów i staranniej jak gdzie uprawia wszelkie rodzaje warzyw. Wdzięczność za to należy się Królowej Bonie. Poda Lwowem troskliwiej około warzyw chodzą koloniści Niemcy.

Sady są prawie wszędzie przy dworach, ale dawniej daty; postępu nietylko nie ma, ale coraz bardziej podupadają; nie ma staropolskich gospodyn i nie ma komu o nic dbać. Okolice podgórskie bardzo sprzyjają sadownictwu, któremu kraina stepowa nie sprzyja wcale. Poprowadzane ogromne śliwowe sady, staraniem króla Jana III w dobrach jego koło Złoczowa, zdziczały i zamieniły się w gaje, które drzewem lecz nie owocem przysługują się dzisiaj.

W górach śliwa węgierska nie dojrzewa, więc i włoski orzech. Ogrody w Kreszowicach i Krakowie pyszne, daty dawniejszej, ze-

szły na nic, a Medycei, staraniem Gwalberta Pawlikowskiego do znaczenia doprowadzony, przynajmniej nie postępuje dalej. Można śmiało powiedzieć, że angielszczyzna nie przyczyniła nam sadów.

Maszyny i narzędzia rolnicze poprawne wyrabiają we Lwowie, Stanisławowie, w Tarnowie, w Krakowie i koło Krakowa. W okolicach chlebiejszych młóćarnie wszędzie po dworach poprowadzane; z pługów poprawnych cokolwiek więcej w używanie weszły cudmajorowski, i czeskie ruchadło. Upowszechnienie dobrych narzędzi powinno być zadaniem towarzystw agronomicznych; one mogą spowodować ich taniość, więc przystępność dla ogółu rolników.

Oto pierwszy zarys obrazu, niechaj go kto inny poprawi, uzupełni, wykończy.

Gawędy starego gospodarza

w przedmiocie ustalenia ceny okowity.

Przedmiot ten z różnych okolic Królestwa zapełnił nie mało szpalt w Korrespondencie Rolniczym, mianowicie, Nra. 51 60 i 69; niech szanowny redaktor onego, jeżeli uzna za stosowne, i mnie nie odmówi zamieszczenia w nim mych myśli, jakie tu podać zamierzyłem. Czytając szanownego Korrespondenta w Nrze 51 z Wieluńskiego rozprawę, w przedmiocie ustalenia ceny okowity, każdy szlachetnie myślący współziomek powie: ma słuszność.

Czytając szanownego Korrespondenta Nr. 60 z Augustowskiego, przyzna każdy, że ma słuszność.

Czytając szanownego Korrespondenta Nr. 69, nie może nikt przeczyć, że ma słuszność.

Podana w Nrze 51 propozycja dowodzi możebności; dwa następne Nra. 60 i 69, starały się przekonać o niemożebności proponowanej, a podobno zgodne nieomal z ogółem wszystkich producentów okowity, a nawet i wielu, co gorzelnie chcieli mieć, a nie mogą.

Szanowny Korrespondent Nr. 60 dostatecznie liczbowo przekonał, że nie za wiele produkuje się okowity w kraju naszym, a chociażby przy przeistoczeniu nowego pokolenia, do moralności stanu, ci konsumować potrafią dziś produkowaną ilość okowity, i jeszcze nie będzie można powiedzieć, że są pijacy, bowiem, czyż półkwaterek dobieranki na dzień może zrobić człowieka pijakiem? Zaden z powyższych szanownych korrespondentów nie wynalazł środka ustalenia raz na zawsze wysokiej ceny okowity, któryby przez ogół przyjętym być mógł, i pewno nie wynajdzie nikt, do których i ja się liczę.

Pozwolą szanowni współziomkowie objawić sobie przyczynę nie stałej, a tak niskiej ceny okowity w kraju, na kilka 10-letniem doświadczeniu i obecnie praktykującym się przekonaniu opartą.

Chcieć rzecz zgłębić, dochodzić przyczyny, potrzeba szukać źródła, by wiedzieć zkad się ten strumień bierze; wszak wódki od nie pamiętnych czasów używano; zobaczymy i cofnijmy się o kilkadziesiąt lat w tył, jak to dawniej było.

Wiadomo, że dawniej za czasów polskich, następnie po ostatnim rozbiorze w kordonach, Pruskim i Austryackim, i pierwszych lat Xięstwa Warszawskiego, gorzelnie i propinacje były wyłącznie procederem starozakonnych, i okowity garniec nie był tańszy, jak złp. 10—12, a mówiono mi, że w kordonie Pruskim, gdzie się chował, była po złp. 16 garniec. Sam naocznym świadkiem byłem, za Xięstwa Warszawskiego (w Krakowskim) jak chłopki arendarzem wozili ziemniaki, mierzone na naczynie niskie $\frac{3}{4}$ korca trzymające, a obsypane pewno korzec wynosiło, za półkorca im liczone, i zapłacił mu za dwie takie miary, sześć czeskich, czyli, złp. 1 groszy 6; kupował tanio, a okowita była bez porównania droga, i w całym kraju jedna i taż sama cena.

Jak dawniej, tak i dziś, jest ścisły związek, harmonija między tém plemieniem; jak dziś, tak wówczas, istniały i są pantoflane telegrafy, i jeden drugiego powiadamiał, czy znizła, lub podwyższa cenę trunku, a w trzecim dniu, już w całym kraju jedna i taż sama cena była. Czyliż u nas da się to praktykować? chociaż przez telegraf w jednej sekundzie kraj mógłby się zkomunikować?

Czyliż my wszyscy, którzy gorzelnie mamy, pędzimy dla zamikowania w inwentarzu, by mu dać lepszą wygodę przez wywar?

Czyli dla tego żebyśmy przysporzyli gnoju i pola nasze sterkuryzowali? Czyliż my prowadzimy ściśle rachunki co nas wyrób jednego korca kosztuje, a ile rzeczywiście mamy z niego wydatku, i cenę sprzedaży stosowną oznaczamy? Czyli my wtenczas sprzedajemy wyrób gdy go mamy gotowym?

Swiadkiem byłem, że starozakonny dostarczał kredyt na ziemniaki do sadzenia na wiosnę, i robił zaliczenie przy kontrakcie na okowitę z wyrobu onych; jakież rezultaty z takiego rządzenia się? W trzy lata z majątku go rugował.

Czyliż to tylko ten jeden nierząd istnieje w kraju? Przekonałem się, iż ci, którzy najędzniejsze mają wydatki i korzyści z wywaru nie odnoszą, najtaniej sprzedają swą okowitę a tych liczba jest większa, co z lepszym wydatkiem, którym się ledwo kosztą za produktu zwrócić, muszą się do tej ceny stosować; tylko bardzo zamożny, który jest w stanie zlewać, korzystniejszych czasów oczekuje, lecz ileż na wyschnięciu i wycieczeniu straty ponosi? w sposób taki, najrzadniejszy mimochocąc rujnowany jest przez nierządne, lub nie mogącego dać sobie rady; ten stanowi targ produktu, a przecież nie wszyscy jesteśmy w stanie trzymać wyroby nasze; jak się ma z okowitą, tak się ma i z innymi produktami.

Takie pod tym względem jest u nas argumentowanie i przekonanie, co jest na przeszkodzie w ustaleniu pewnej i stałej (już nie mówię z wielkimi korzyściami spieniężania) ceny okowity; oto u jednych niezamowność, u drugich bezrząd; temu zaradzmy, a ceny się podniosą i ustalą same przez się.

W Radomskim dnia 15 Września 1858 roku.

J. W.

Uwagi nad okowitą

jako opał w gospodarstwie.

Z powiatu Sejneńskiego guberni Augustowskiej.

W czasopiśmie Lwowskim »Przyjacielu Domowym«, uczynioną została wzmianka o maszynie do okowity na opał, dla zastąpienia drzewa, z powodu artykułu pisanego przeze mnie z Krasnopola pod dniem 21 Stycznia r. b. do Przeglądu Rolniczego, w skutek czego otrzymuję z zagranicy korespondencyę, proszącą udzielenia opisu tej maszyny; dla tego zobowiązany jestem prosić szanownej Redakcyi o łaskawe zamieszczenie niniejszego pisma w Korespondencyi Rolniczej, który posłuży za odpis na odezwy do mnie czynione.

Użycie okowity na opał, celem skutecznego zastąpienia z korzyścią drzewa, nie jest czezą myślą, ale bardzo możebne; lecz do tej pory nikt z ludzi fachowych nie chce się gruntownie tym przedmiotem zająć, rozpatrzeć, chociaż już pod ręką materiały są gotowe, należy tylko bliżej zbadać, przekonać się i użyteczność ich zastosować do ogólniejszych potrzeb.

Wiadomo nam jest, iż okowita paląca się w naczyniu otwartym daje słaby i powolny ogień, który do niczego ważniejszego doprowadzić nie może i dla tego tylko prawie do drobnych domowych użytków, pod maszynki do kawy zaledwie jest używany; lecz znany już jest sposób nadania temu ogniewi przez parowanie siły gwałtownej, że tak powiem piekielnej, który wielkie zastosowanie winien otrzymać i zapewniam, że ze znaczną korzyścią drzewo zastąpi, mianowicie do wszelkich maszyn parowych.

Maszynka zwana »piekielną« jest prosta, z blachy mosiężnej, składa się z naczynia na trzech nóżkach, zaopatrzonego rurką na srebro lutowaną cienką, która przez dno wpuszczoną jest w środek naczynia dość głęboko, lecz dna wierzchniego nie dochodzi; na wierzchniem denku u góry jest szyjka, którą się nalewa okowita i szczelnie korkiem zatyka. korek winien mieć uszko czyli kółko dla łatwego wyciągnięcia; pod nią miseczka czyli fajerka, w nią nalewa się spirytus i podpala. Za rozgrzaniem okowity w naczyniu wypada rurką z pod dna tak gwałtowny piekielny ogień, iż robiąc małe próby, brałem półgarncowy żelazny garnek z zimną wodą, takowy w minut trzy zagotował się warem, do czego okowity bardzo mało wychodziło, gdyż maszynka czyli naczynie zwierzchnie zaledwie półkwaterek okowity miało; w użyciu zaś do większych celów, na większe rozmiary zrobiona, da się nawet pozyskać oszczędność okowity, bo za wprawieniem w ruch maszyny ogniowej

po otrzymaniu już w maszynie parowej żadanego skutku, to jest kiedy cylinder, na który z tej maszyny działając, już ma dostatek pary, wówczas samą już parą mogłaby okowita w maszynie być w swjej mocy ogniowej utrzymywana i dla tego należałoby naczynie zwierzchnie z okowitą zrobić dubeltowe, dla wpuszczenia pomiędzy te naczynia z cylindra pary i zamiast jednej rurki, mogłoby być dwie lub trzy, dla przedszego działania ognia, zaś dubeltowe naczynie na okowitę dla tego, gdyż później sama para z cylindra utrzymywałaby ogień, który nawzajem wydobywałby parę, a wówczas ogień w fajerce nie potrzeba byłoby utrzymywać, gdyż para sama z cylindra działałaby na maszynę, stosownie połączywszy takowe.

Fabrykanci aparatów, kotlarze warszawscy, mogliby zaraz zrobić doświadczenie, zrobiwszy maszynę pięć, sześć lub osiem garncową i przekonać się jaki jest stosunek kosztu okowity a drzewa. Przy użyciu okowity nie potrzebowałby cylinder być wmurowany, ale mógłby stać na wierzchu jak waza na stole; nie potrzebu byłby komin, a przy lokomotywach lub lokomobilach uniknęłoby się pyłu i kurzu z popiołu, dymu, węgla, a nawet nie byłoby obawy ognia, gdyż z okowity tak jak z drzewa nie ma dymu, iskier z węgla, zatem żadna szkoda na platformach nie mogłaby nastąpić i jazda na kolei czwartą klasą byłaby przyjemniejszą i więcej upowszechnioną. Palacze, maszyniści, nie mogliby się, ubrudzić, odymić, lecz czysto przy okowicie by wyglądali; na statkach zaś parowych praktykanci nie mieliby jak dziś tak krwawej i trudnej pracy, i dla tego ta okowita, któraby użytą została na opał w miejsce drzewa, słusznie mogłaby być wolną od wszelkiego opodatkowania, gdyż inaczej użycie jej na opał po miastach, nie byłoby dla fabryk tak korzystne jak po wsiach.

Folwark Sejwy, dnia 18 Września 1858 roku.

Aloizy Kwiatkowski.

Zapytanie do szanownych ziemian.

Pan T. jeden z najczynniejszych współpracowników Korespondenta Rolniczego, opisując w swjej korespondencyi z zagranicy w nrze 40 z roku 1857 różne narzędzia gospodarskie, które widział na wystawie w Paryżu, w liczbie innych zamieścił młynek (moulin) do mielenia i pyłowania zboża, wynalazku Bouchona, a który ma być dwójaki, to jest z manieżem do obracania koniem, drugi ręczny dla siły jednego człowieka. Pierwszy ma wydawać czworakiemu gatunku mąkę, aż do najpiękniejszej i mléc 15 garncy na godzinę; drugi z trzema podziałami miele stosunkowo mniej, ale także czystą mąkę wydaje.

Jourdir w swém ciekawem i pożytecznem dziełku pod tytułem: »Le matériel agricole«, oddał mu pomiędzy wielu innymi pierwszeństwo i wielkie pochwały, a z listy dość długiej nabywców, która tamże jest umieszczoną, wnosić wypada, że narzędzie to znacznie się we Francyi rozpowszechniło, musiało więc już także trafić i do Polski. Mając przeto wzgląd na dobro ogółu, raczą szanowni ziemianie, którzy sprowadzili już do siebie podobne młynki, za pośrednictwem tego organu zdanie swoje o ich dobroci, praktyczności, trwałości i cenie objawić, przez co wyświadczą nie małą przysługę nowo-nabywcom; bo jeżeli wynalazek Bouchona odpowiada dobrze swemu przeznaczeniu, uchronią ich od nieprzyjemności i od malwersacyi, jakiej się dopuszczają młynarze, a których kontrola u nas nader jest trudna.

Władysław Sieklucki z Siekluk.

Uwaga co do hodowli ryb.

W nrze 72 Korespondenta Rolniczego, znajduje się artykuł nader interesujący i praktyczny o gospodarstwie rybnym. Takie artykuły mają wielką ważność, bo spodziewać się należy, że za ich pomocą obudzi się w właścicielach ziemskich chęć do wzięcia się z zapałem do tej gałęzi produktów gruntowych, mniej ocenionej w gospodarstwie rolnym. Oddając autorowi tego artykułu cześć należ-

na za zajęcie się tym ważnym przedmiotem, niech mi będzie wolno sprostować małą niedokładność o rybie pstrągu. Pstrągi nie potrzebują najmniej ośmiu stóp głębokości wody; lubią one owszem płytkie wody, bystro płynące i czyste. Mam pstrągi mego wychowu, które żyją w bassenie w ogrodzie pałacu Brühlowskiego, w którym to bassenie przez całe lato, w czasie największych upałów, utrzymywałem wysokość wody na 4 stopy. W tym samym artykule powiedziano, że ojczyzną pstrągów u nas jest Prądnik pod Ojcowem. Ojczyzna pstrąga jest wszędzie, gdzie tylko woda czysta bystro płynie po dnie kamienistém. W rzeczce Hańczy, wpadającej do jeziora Wygierskiego, znajdują się pstrągi, a ta rzeczka nie ma głębokości więcej nad 6 cali.

Nim zakończyę, wspomnę tu, że obok dawnych sposobów hodowania i rozmnażania ryb, są i nowe, które zmierzając do tego samego celu, w niektórych okolicznościach daleko skuteczniejszymi się okazują; należałoby więc w artykule tak dokładnie traktującym o hodowli ryb, rzec choć słówko, ażeby zachęcić właścicieli wód stawowych i jeziorowych do poznawania sposobów sztucznego ryb wychowu. H.

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Z B O Ż E.

Gdańsk 2 Października. W upłynionym tygodniu czas się stanowczo ochłodził przy silnych południowo zachodnich wiatrach. Susze ciągle przeszkadzają rozwinięciu się zasiewów ozimych.

W ciągu tygodnia przebyło Toruń łasztów pszenicy 91, żyta 60, grochu 27, belek dębowych 1330, sosnowych okrągłych i kantaków 6308, bali dębowych łasztów 19, terpentyny litrów 176.

Woda z 5' opadła na 0.

Targi Angielskie w zupełnej zostawały nieczynności, która niczem pojąć i wytłumaczyć się nie daje, bo i zapasy są szczupłe, i zbiór najwyżej jeśli średni, i speranda dowozów zagranicznych, z powodu zupełnego nieurodzaju nad morzem Czarnem i w Stanach Zjednoczonych nader wątpliwa. Kapitałów jest zbytek, procent 2% rocznie, umysły jednak ostatniem przesileniem zastraszone, nie chcą w żadne dłuższe spekulacje wdawać się. Choroba kartofli jest powszechna a jednak i ten ważny element zostaje bez wpływu na ceny zbożowe. Zbiór tegoroczny w Anglii o dwa do trzy tygodni wypadł wcześniej od zwyczajnych. Targi więc obficie są zaopatrzone; lecz z drugiej strony im prędzej świeże ziarno wejdzie w konsumpcję tem rychlej zostanie wyczerpanem i tem pewniejszy lubo nieco spóźniony dla ziarna zagranicznego odkrywa się odbyć.

Szkockie, tudzież Irlandzkie targi mocniej od Londyńskich się trzymały, a na wielu punktach nawet materyalnie ceny się podniosły.

We Francyi, Belgii, Hollandyi handel zbożowy nie wyszedł ze stagnacyi. Interessa były tém trudniejsze, że ani kupujący się nie śpieszyli, ani też sprzedający z towarem wcale naciskać się nie chcieli. Cały przeto obrot ograniczał się do zaspokojenia potrzeb dziennej konsumpcyi.

Na naszym targu podobnie nie było życia. Małe tylko partie świeżego ziarna przechodziły z rąk do rąk; lepsze i piękniejsze próby pozostały w dawniej wartości, a ziarno porośłe, chore, w kondycyi nędzne, może do 10 guld. w tygodniu straciło. Żyto od 8 dni 6 do 9 guld. taniej. Inne zboża bez odmiany.

Na pszenicę zeszłoroczną nie ma wielkiego żądania ale sprzedający trzymają ją stosunkowo ze świeżem ziarnem, o 20 do 30 guld. wyżej.

W ciągu tygodnia sprzedano łasztów pszenicy 404, żyta 180, jęczmienia 7 1/3, rzepaku 16, grochu 5.

| płacono za łaszt wagi | funt. hol. | guld. prus. | korzec warsz. | |
|----------------------------|------------|-------------|---------------|--------|
| | | | rs. k. | rs. k. |
| Pszenicy od 117 do 128 2/3 | 300 do 400 | 3 38 | 4 51 1/2 | |
| " 130 — 132 | 426 — 465 | 4 80 | 5 25 | |
| " 132 2/3 — 134 | 470 — 465 | 5 30 | 5 25 | |
| " 134 — 138 2/3 | 517 — 540 | 5 95 | 6 9 | |
| Żyta — — 130 | 282 — 294 | 3 18 | 3 30 | |
| Jęczmienia 102 — 116 | 243 — 324 | 2 72 1/2 | 3 66 | |
| Grochu — — — | 420 — 435 | 4 73 1/2 | 4 91 | |
| Rzepaku — — — | — — 636 | — — | 7 17 1/2 | |

Po 1 Października zostawało na spichrzach Gdańskich pszenicy łasztów: 9,767, żyta 2853, jęczmienia 328, owsa 198, rzepaku 1779, siemienia 74, grochu 385.

W ciągu Września wysłano z portu naszego łasztów: pszenicy 2,478, żyta 2,456, jęczmienia 191, grochu 123, maki centnarów 800.

W drzewie następujące obroty miały miejsce:

1,000 kantaków sosnowych od 6 do 6 2/3 srg. kubik.

300 murłatów 6 " " "

150 śliprów 9' 10/10" 5 1/3.

4,500 okrągłaków kopa od 256 do 420 talarów.

100 kóp klepek 44 1/2 tal. kopa.

Spirytusu dowieziono beczek 300, sprzedano po 14 2/3 beczka.

Kursa zamian. Londyn 201, Amsterdam 102 1/2, Hamburg 45. *Alexander Makowski et Comp.*

ŻYTO BELGIJSKIE i PSZENICA TALAVERA.

jest do sprzedania w dobrach Starawieś Okręgu Siennickim.

W celu uchronienia obywateli starających się o postęp w rolnictwie od przepłacania niektórych nasion, podaje się do ich wiadomości, że mogą tu nabyć: pszenicy Talavera korzec za rs. 7 kop. 50 i żyta Belgijskiego za rs. 3 kop. 60, których zasiew po garncy 16 na mórg 200 prętowy, do 18 października z korzyścią może być uskuteczniony; oraz rzepaku olbrzymiego letniego korzec rs. 12, kartofli kanadyjskich białych wielkich rs. 10 i kartofli czerwonych saskich, na gorzelniany użytek zalecających się, po rs. 5; a w roku 1859 oprócz powyższych nasion, dostać można rzepaku zimowego Biwitzu po rs. 12 korzec.

Za worek korcowy po kop. 50 oddzielnie dopłacić należy, a odstawę bezpłatną do miasta Warszawy zapewnia się.

O naśladowanie tego ogłoszenia Dominium Starawieś dla dobra rolnictwa uprasza.

ZAKŁAD ROLNICZO-PRZEMYSŁOWO-LESNY

posiada znaczną partję PŁATÓW WEŁNIANYCH DLA CUKROWNI, przyjmuje obstalunki na FORMY CUKROWE, PIŁKI DO TAREK i inre artykuły w cukrowniach używane.

Ostrowski et comp.

przy ulicy Rymarskiej nr. 742, na przeciw Komisji Skarbu.

ZAKŁAD ROLNICZO-PRZEMYSŁOWO-LEŚNY

Odebrał już transport żyta BELGIJSKIEGO, AMERYKANSKIEGO, ORYGINALNEGO PROBSTEJSKIEGO, i PSZENICY SANDO-MIERKI; przyjmuje obstalunki na nadejść mające z Haarlem w Hollandyi CEBULE KWIATOWE.

Ostrowski et Comp.

przy ulicy Rymarskiej nr. 742, na przeciw Komisji Skarbu.

KURS GIEŁDY BERLIŃSKIEJ.

Dnia 3 Października 1858 roku.

| P A P I E R Y | | żądata | płaca |
|---|---|--------|---------|
| Rosyjska 5ta pożyczka nowa 5 0/0 | — | — | 104 |
| Rosyjsko-angielska pożyczka 5 0/0 | — | — | 110 1/8 |
| Rosyjska 6ta pożyczka 5 0/0 | — | — | 108 1/2 |
| Polskie Obligacye Skarbu 4 0/0 | — | — | 85 5/8 |
| " Listy Zastawne nowe | — | — | 88 1/2 |
| " Obligacye 500-złotowe | — | — | 88 3/4 |
| Certyfikaty B. P. na Oblig. Czast. lit. A. 300 złp. | — | — | 93 |
| " B. 200 " | — | — | 21 1/3 |