

## ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia 13  
25 Czerwca

N<sup>o</sup> 50.

Rok 1857.

### Gawędy z Drybusa

za miesiąc Kwiecień i Maj r. b.

(Dalszy ciąg.)

Niektórzy z większych plantatorów okolicy, celem przyspieszenia końca sadzenia, i jak się rozumie samo przez się, możliwości przedszego opielania, pokusiło się już około 2go i 3go Kwietnia zasadzić pewną przestrzeń burakami. Te jednak buraki, jako wczesniej pobudzone do życia, mocne przymrozki w końcu Kwietnia i trwające ciągle zimna, tak dalece powarzyły, iż właściciele tych plantacyj, około 10go Maja, przekonawszy się o napróżnym oczekiwaniu wzejścia nasienia, a znajdując oprócz tego gdzie niegdzie zezerniałe wschodzące roślinki, zdecydowali się te miejsca przeorać i na nowo zasadzić. Lecz, że w tej epoce natrafili właśnie na suszę, zatem i te powtórnie zasadzone leżą jak w popiele, wyglądając z góry pomocy i zmiłowania, które im niestety nie przybywa. Te wprawdzie, które w sprzyjającą porę powierzone były ziemi buraki, na sapach naszych, mocno wzeszły, mają zdrową i jędrną postać i mimo trwającej suszy, widocznie rosną i przybywają.

Niedawno zdarzyło nam się czytać o zarządzonej i pięknej nadziei rokującem doświadczeniu sadzenia buraków na zimę. Nie mogę tu pominąć, aby w tym względzie nie przytoczyć kilka osobistych uwag kolegom ziemianom. Próby tego rodzaju, zdaniem mojem, nie dosyć gruntownie obmyślane, roztrząsnięte, a nawet gdyby się powiodły, do żadnego nas niemał rezultatu nie doprowadzą. Jakkolwiek przyznaję, iż temu lat cztery, jak na jednej mordze zoranego chmielnika pokusiłem się na zimę zasadzić buraki, które mimo dobrej zimy i wczesniej wiosny, nietylko iż nie wzeszły, ale nadto rolę zessaną, jakoby zlaną, z bujnym zarostem z wiosny wszelkiego rodzaju chwastów w rezultacie oddały. Od wielu to lat nie biedzą się gospodarze nasi nad kartoflami, aby z nich ozimą zrobić roślinę i tym sposobem może zarazie zapobiedz? Pytam, czy komukolwiek z doświadczających próba ta się udała? A przecież z kartoflami, na gruncie lżejszym, zatem i mniejszej uprawy wymagającym, nasieniem 3 do 4 razy tak głęboko jak burak ziemi powierzonem, stokroć łatwiejsza sprawa niżeli z burakami. Wiemy prócz tego, jak ważną odgrywa rolę zima wpływem swoim na spulchnienie i umiędzienie ról tegich i spojnych, którym to pospolicie buraki powierzamy. Jak żywotną jest kwestyą, celem zniszczenia w zarodzie masy chwastów, wiosenna głęboka i staranna uprawa? A i przymrozki wszakże, a nawet mrozy wiosenne, jakich często mamy okazję doświadczać, które mrozą nam rozsady, grochy, kwiaty i inne t. p. nie mogą być dla nas obojętnymi. Wszystkie te razem zebrane a ważne okoliczności, rozsypują w proch wszelkie widoki z niniejszego doświadczenia. Gdyby ta rzecz wreszcie była jakiejkolwiek ważności dla wielkich plantatorów, których u nas Bogiem a prawdą nie ma (1) tobyśmy znajdowali, a przynajmniej słyszeli lub czytali o wielkich plantacjach na zimę, w klimacie daleko u-

(1) Czyż jest u nas bowiem jeden przynajmniej z gospodarzy, któryby reprezentował w jednej osobie i majątku, plantację tysiąca dużych mórg? a podobnych w okolicach Magdeburga, Kotten, Bernburga i w departamentach północnej Francji, jak również w Śląsku i Galicyi, natrafiamy wielu.

miarkowańszym, bo więcej na południe lub zachód posuniętem, w jakim leżą właśnie cukradajne prowincye Pruss, Austrii i Francji. Być może iż ja się mylę, alem nie podobnego ani widział, ani nawet zdarzyło mi się słyszeć w praktyce jako ważne. W końcu, ze stanowiska nawet czysto-rolnego, gdyby nawet burak na zimę sadzony niezawodnie wytrzymał i przetrzymał wszelkie ataki nieprzyjajnych wpływów jesieni, zimy i wiosny, gdyby nawet powiadam, plantacye te równie sowitym jak na wiosnę sadzone darzyły nas plonem, to pytam się szanownych kolegów plantatorów, jakiej może być ta próba wartości w rolnictwie? Bo prawdziwie, w pokorze ducha przyznaję, iż tego nie rozumiem. Ale zaraz w tej chwili przychodzi mi na myśl odpowiedź, a z niejakiem zarumienieniem rozwiązuję sobie właśnie zagadkę, polegającą głównie na możliwości opielania wczesnego buraków tanim robotnikiem, kiedy go prawdziwie dostatek posiadamy. Ale znów przychodzi mi na myśl, iż kiedy powyższe kwalifikować się będą do pielienia, to i w równych z niemi warunkach prawie będące, a na wiosnę zasadzone buraki, również tej samej opieki potrzebować będą. Kto wreszcie u nas wreszcie piele, ten bezwarunkowo, jak to każdemu wiadomo, dwa razy tyle wydatkuje i potrzebuje najemnika, aniżeli ten który później zaczyna. Na ostatek, pytam się, po jakich to przedpłodach mają iść buraki na zimę sadzone, ażeby mieć czas i porę dostatecznie rolę pod takowe przygotować i gnojnej ziemi je powierzyć? Czyżby po ugorze? o tem mocno wątpię, boć mało już u nas jest tak dalece cofniętych gospodarzy, którzyby w ugorze, jako pierwszy plon na gnoju, lub jak przedplon na pszenicę, umieszczali buraki. Na pszeniczyku wątpię, boć kiedyż mamy w nich robić, kiedy sobie ze zniwem, uprawą pod oziminy, kością potrawu i koniczyn, młocką na siew, siewem samym i kopaniem kartofli, buraków, przy krwawej onych najczęściej odstawie, zaledwie podołać i radę dać możemy? Na buraczyskach zaś, jeśli te dostatecznie są czyste i pulchne, a to się rzadko zdarza (2) mogło i może to słusznie mieć miejsce, ale wiedząc i uwzględniając, jak wielkiej jest wagi uprawa jesienna roli i pogłębienie jej pod buraki, dali Bóg panowie, nie ma rzeczy. Zresztą być może, iż tych wyższych korzyści nie rozumiem; tyle tylko wiem, iż choćby buraki były sadzone, wzeszły nie w Maju ale w Lutym, to nie będą nigdy większe od miary zakreślonej im przez naturę. W Rosyji bowiem i u nas średnio, w ciągu 5-miesięcznej wegetacyi, daleko bywają większe stosunkowo od buraka urodzonego na ziemiach Magdeburga lub Francji, gdzie przeszło ośm miesięcy takowy ma czas do rośnienia. Przepraszam panów, jeżeli was rozbiorem tej kwestyi nieco znudziłem; chciałem bowiem tylko przekonać, iż udanie się nawet tej próby nie może i nie będzie stanowić ery w plantowaniu buraków. Prawda, że i przeprosiny moje co do tego punktu są zbyt czyste, boć w gawędzie gospodarskiej mam wszelką wolność za sobą.

Koniczyny nasze pierwszoletnie, jakkolwiek nieco wyrestaurowane ciepłym wiosennem, nie tęga jednak przedstawiają dziś postać. Są w ogóle bowiem bardzo rzadkie, niskie, z przemagającym zarostem brzanek czyli trawy Tymoteusza, tam gdzie takową rozumie się w pomieszanu sieliśmy. Drugoletnie zaś jako pastewniki, prawie zupełnie gołe. Jeśli w obecnej jeszcze porze Pan Bóg nie ze-

(2) Przeszłoroczne np. buraczyska odwrócone na zimę, po których u mnie tego roku przypadły znów buraki, nierównie są więcej zachwaszczone i zaperzone, aniżeli ozimeczyska z roku przeszłego.

śle nam deszczu, a jakoś się na niego wcale nie ma, (3) to bieda straszna i skwers będzie, tam mianowicie gdzie gospodarstwo w zimowym utrzymaniu inwentarzy na ten głównie zasiłek jest wskazane. Dziś bowiem, w naszej okolicy prawie wszędzie nie ma co i wziąć na kosę, a w połowie do spasionia się tylko kwalifikują koniczyzny; mieszanki, jakkolwiek bardzo wczesne, tępo nadzwyczaj rosną, a to wszystko rozumie się z braku deszczów, do tego stopnia, iż ani dziś, ani za dni kilka, nie będzie co koniom założyć za drabinę.

O łąkach i pastwiskach też samo niestety powiedzieć mogę. Z pierwszych, to gruntowe słaby nader dają zasiłek pasącym się na nich inwentarzom, porzeczne zaś rzadką tylko i małą trawę przedstawiają. Pastwiska innych lat dobre, tak dzisiaj są gołe, iż bydle prawdziwie nie ma się i po co schylać.

Próbę odbyłem tej wiosny, po siewach jarych bronowania żelaznami ostremi bronami gruntowe zamulone łąki. Mech nie źle się wywłóczył i trawa po zgrabieniu mchu prędzej i gęściej się puściła. Ztąd pewien jestem, że melioracya wszędzie z korzyścią by się udała.

Ugory w dobrym stanie pognoju będące, żyzny wprowadzie dają tego roku pastewnik, ale czas byłoby je podkładać, a łąki pozatykać, bo inaczej w przyszłości za niedopełnienie tych warunków, ciężko wypadłoby nam odpokutować.

Zaprawdę przyspieszona i przyjazna wiosna, popchnęła nas, w porównaniu z innymi laty, w robotach i postępie wegetacyi prawie o miesiąc, ale z drugiej strony znów susza obecna, popaliwszy jarzyny, koniczyzny i trawy, daleko więcej nas cofnąć może. Wprawdzie ciepło to, jak już powiedziałem, wielkie wyświadcza nam dobrodziejstwa na sapach naszych, wypalając liczne chwasty, ułatwiając uprawę, wyniszcza perze i co najważniejsza, utrzymuje wszelki dziś i na przyszłość dobytek nasz w najpożądniejszym stanie zdrowia, a trawy choć biedne, jednakowoż tak są miejscami pożywne, iż łatwo i prędko na onych dobytek nam się wypasa. Zdarzyły się wprawdzie tu i owdzie wypadki sporadycznego karbunkułu, czyli zarazy śledziony, ale takowe tak dalece są nieznaczące, iż je tylko jako zwyczajne wypadki uważać należy. W skutek też tej żywności traw tegorocznych, tam gdzie jakie takie znajdują się pastewniki, niepodobna nie przyznać, iż krowy w upłynionym miesiącu, w porównaniu z innymi laty, daleko były mleczniejsze, a owce, po dobrém zimowaniu, nierównie większą dają przecięciowo strzyżę, aniżeli lat poprzednich. U siebie np. dnia 1go Maja ze suchej paszy, dana ilość krów dawszy 33 garnce dziennego udoju, w dniu 15 Maja, po tygodniowych tylko przechadzkach po łąkach i ugorach, dawała dziennie przeszło 90 garnce mleka. Owce o 20 do 30 % lepiej strzygą aniżeli roku zeszłego. Jak poprzednimi laty w leczeniu inwentarzy naszych i zapobieganiu licznych chorobom, z istotami gorzkimi, kamforą i pożywnym utrzymaniem najwięcej mieliśmy do czynienia, tak w obecnych suchych znowu, ze krwią, glauberem, saletrą i solą amoniacką, które przy lada zdarzeniu w chorobach wewnętrznych, radzę każdemu z gospodarzy duchem i bez żadnej straty czasu aplikować.

Niedawni czasami, na skutek zapytania Hreczkosieja z Hrubieszowskiego, co do pory i najwłaściwszego sposobu wywózki i powierzenia mierzwy naszej stajennej gruntowi, zjawiły się liczne odpowiedzi praktycznych gospodarzy, wyznawających swoje w tym względzie zwolennictwo. Może powtórzę za drugimi, jak sobie w tej ważnej kwestyi zwykłem postępować, ale nie pomnę w tej chwili wszystkich rozwiązań, postanowiłem wyznać jak myślę w tej arcy-ważnej materji.

1) Nie lubię i radzę unikać wszelkiego rodzaju gnojowisk, a jestem stanowczo i trzymam za produkcją mierzwy w oborach naszych pod bydłem, owcami, a nawet gdzie można i ku temu stosownie jest urządzenie, i końmi. (Gdzie stajnie wysokie, widne, przewiewne, z odrynami spadkowemi, a gnój od czasu do czasu przesypuje się gipsem, lub polewa rozcieńczonym kwasem siarczanym, możliwą jest egzekucya niniejszej myśli).

(3) Tu przychodzi mi na myśl, iż w miesiącu marcu zakomunikowałem kolegom z panicznym strachem i życzeniami dla siebie z tego proroctwa, jakie to nam rokuje lato meteorologija pana Kuźniarskiego, z uwagi obserwacyj przy tegorocznym porównaniu dnia z nocą.

2) Jeśli już (jak to przy gorzelniach miewa miejsce), i brak ściółki nas do tego skłania, iż mierzwę codziennie lub tygodniowo składać mamy na gnojowiska, to bezwarunkowo wolę gnojowiska przyzwoicie opatrzone, brukowane, przykryte, jeśli to być może dachem, z rynsztokami dla wody deszczowej i ze studnią w środku dla gnojówki, aniżeli staro-polskie w okólniku obornym, nakształt i podobę bagien lub trzęsawisk.

3) Wcale nie proteguję systematu zimowej wywózki mierzwy na grunta zmarzłe, a tém ci gorzej jeszcze jeśli śniegiem pokryte, w kupki, jak to najczęściej bywa, złożone, w których to gnój haniebnie się rozkłada i marnuje. Jeśli zaś już mocno trzymamy z tą metodą, to najracjonalniej natychmiast z fur potrząść gnój. Wtedy również tracimy masę materji odżywnych, przy wcześniejszym oddaniu zmarzłego gnoju, który przy ogólnym odcieku wiosennych wód, po zmarzłej roli, jak po stole upływa i niepowrotnie dla rolnictwa strumieniami i rzekami uchodzi, unosząc najpożywniejsze z sobą cząstki nawozowe. Oprócz tego, rola pod nawozem (nie tak jakby to się zdawać mogło), daleko powolniej odmarza i tym sposobem dla uprawy staje się przystępną nierównie później, aniżeli bez nawozu.

4) Bezwarunkowo najlepsze postępowanie z nawozem, jest urządzenie się w taki wyłącznie tylko sposób, aby była możność formowania całej produkowanej przez nas mierzwy w stajniach i oborach, czyli pod dobytkiem naszym, wywożenia onego wtedy tylko kiedy jest możność natychmiastowego przyorania, a rozumie się zawsze potrząśnięcia drobno na roli, nigdy zaś zostawianie gnojów na kupkach niepotrząsionych, lub po rozrzuceniu jakiś czas nieprzyoranych, szczególnie w porze letniej.

5) Pod rośliny okopowe, lub rośliny pastewne, jako przedplon, najwłaściwszą porą wywożenia mierzwy jest jesień, choćby spóźniona, byle tylko można przyorać. Pod oziminy zaś w podorywkę zaraz po siewach jarych lub w odwrotki przed żniwami.

6) Jedną z bardzo ważnych okoliczności, ile być może najkorzystniejszego spożytkowania nawozów, stanowi (jak to każdemu wiadomo) jak najstaranniejsze onych na roli rozosłanie czyli potrąsanie mierzwy i to rękami, a następnie jak najdokładniejszej przyoranie. Ten wzgląd zatem bacznie się każdemu zaleca.

7) Przekonałem się z doświadczenia, iż ze wszystkich artykułów ściółki, żadne mchy, liście, wrzosy, trawy lub ziemie, nie są w stanie ani nawet w części zastąpić nam nieoszacowanej słomy, której używając jako podścioł, jeśli ją mamy najkorzystniej spożytkować, należy na połowę lub więcej części przecinać, a dopiero na słańsko obracać. Pierwsze nawet surrogata podściołowe, a wszystkie używałem, mojem zdaniem, więcej szkody aniżeli pożytku w nawozie przynoszą.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

## Kilka słów

dla korespondencyj krajowych i dla naszych z zagranicy.

**Treść:** Szkody wyrządzone przez włościan.—Głębokość korzeni zbóż kłosowych.—Prawda i błąd zwyczajów miejscowych.—Młynek do oczyszczenia zboża systemu Vachona.—Machina do suszenia siana.

*Szkody.* Nie wiele mi zostaje do powiedzenia w kwestyi szkód, przez włościan w zbożu, trawie i w lasach zrządzanych. Nikt zapewne z zalecających przedewszystkiemi środki porozumienia i zgody, potrzeby koniecznej pewnych obostrzeń prawnych nie potępiał, nikt bowiem przeciw istniejącym już nie występował. Ze jednak żądanie nowych i większych jeszcze nadal, przez jedną ze stron interesowanych wniesione, z tego samego już powodu zbyt porywczem się wydaje, trudno się tej myśli odczepić. Nic łatwiejszego jak zaoicznym wyrokiem jednej stronie dogodzić; ale między Scyllą i Charybdą dwóch sprzecznych interesów przesłoniwie przepłynąć, żądanie to daleko trudniejsze i głębokich przygotowawczych rozpatrywań wymaga koniecznie. Rozglądając się zaś pilnie w niedalekiej przeszłości, która nam to złe w dziedzictwie pozostawiła, a które my po największej części powierzchownem gałęzi przyczynianiem wykorzeni byśmy chcieli, przyjdziemy jednak koniecznie do wniosku, że jako prawo pisane nigdy rzeczywistej kwestyi słuszności, ostatecznie, wszechstronnie i wszechprzypadkowo nie rozwiąże, jeżeli instynktowo nieledwie w rzed pojedynczych człowie-

ka czynności nie wejdzie, tak tém bardziej w tém samym indywiduum, nie dopieroż ich stosunków, położeni i czynności ztąd wynikłych, tak drobiazgowym rozgałęzieniem w żaden sposób ostatecznie trudności obustronnych nie osunie. Pozostawić to ono musi samymże interesowanym, którzy w obrębie zajmowanego stanowiska, do obowiązku owego moralnego w tym względzie posuwać się powinni.

Gdyby prawą tylko stronę, czyniącą wniosek obostrzenia istniejących przepisów i skrócenia form postępowania, miało na uwadze i jej nowym zachceniom dogadzać chciało, trudno byłoby mu zapewne zatrzymać się na tej drodze jednostronnych ustąpień i oparłoby się może aż na dawnym jus gladii miejscowym, które (nie przeczę) stosownie do rąk w jakieby się dostało, albo byłoby arcydobrém, albo też niezmiernie niebezpiecznym. Nie napróżno ono jednak ustąpiło już wszędzie miejsca utrudniającej sprzeczkę i niedopuszczającej porywczosci wyroku manipulacji, która jakkolwiek może mieć sobie znowu właściwe, a zawsze tak ex-re prostujących z kolei wykonawstwo przepisów prawnych, jako i z tytułu o rozmaitem słuszności sprawy wyobrażeniu przychodzących zażaleń, jednakowoż, samém już powiązaniem drobnych administracji prawnej rozgałęzień z całością jej organizacji, obu stronom wzajemną wstrzeźliwość w sprzeczkach zbyt małych, a w końcu zawsze możliwość dojścia słuszności zabezpiecza. Nie wdając się w różne szkód przyczyny, które liczne z różnych stron korespondencye wyjaśniają, szkoda w ogóle jest dwójaka: przypadkowa, a to inaczey, jak oszacowaniem i zaplaceniem szkody wynagrodzoną być nie może—i umyślna, czyli siódmemu przykazaniu chybiająca. Ale czy łatwo jest w każdym razie tej umyślności szkody rzeczywiście dowiedzieć? czy trudno w ocenieniu i dowodzeniu ostrożnie sobie postąpić? Prawo karne jest tu może po stronie słabszej, po właścicielskiej; z ogólnego jednak poglądu rzecz całą, nie z jej drobiazgowości uważając, inaczey być i nie może. Gdybym sądził po tém tylko, czegom sam doświadczałem, powiedziałbym, iż po większej części owe szkody przez włóścian ze złego ich w łąki, pastwiska i opał uposażenia pochodzą. Dalej w źródła sięgając, pochodzą z obustronnej a coraz większej nieufności i rozdrażnienia, wynikłych z niezgodności między ponawianiem coraz większych ściśnień i ograniczeń nieoględnych, lub źle przeprowadzonych z jednej strony, a między chęcią utrzymania się przy dawnym, mimo rzeczywistej niekiedy potrzeby zmiany, ze strony drugiej, za czém poszło obustronne coraz uporczywsze przekraczanie granic raz zakreślonych, o które (naśladując w tej mierze przepisy prawne), zawsze stronę materialnie i moralnie silniejszą więcej winować należy. Powiedziałbym jeszcze, że pilnującemu się, nie od chwilowego zachcenia i humoru, ale systematycznie, i nie samą tylko uciechą i przesładowaniem, gospodarzowi szkody hurtowo wyrządzane nie będą.

Może on wprawdzie zastać podobny zwyczaj zakorzeniony w miejscu, powinien o nim jednakże naprzód wiedzieć, jak o każdej innej niedogodności miejscowej i jak każdą niedogodność odpowiedniemi jej naturze środkami, z możebnym tylko pośpiechem wykorzystać.

Prawo takich drobiazgowości nie może mieć na względzie. Pozostawia ono, jak rzekłem, a pozostawia słusznie, tak drobiazgowo, jako jeszcze bardziej moralne, swoje posłannictwo ludziom pewien obszar ziemi, a rodzaj prywatnego zarządu i opieki w jaki bądź sposób biorących. Trudności bezwątpienia mogą być bardzo wielkie, ale jako drobiazgowo, wysuwają się z pod ujęcia szerokiej dłoni, ale jak powiedziałem, każdem o nich, dziedzicząc, nabywając, lub dzierżwiąc, dowiedzieć się powinien, tak, jak się dowiaduje o ciężarach gruntowych, o wyjąłowaniu roli, o złych drogach, ciężkim odbyciu na produkta i t. p. okolicznościach i stosownie do tego dziedzictwo, kupno, lub dzierżawę oceniać i obowiązki swego posiadania (gdyż posiadanie obowiązuje silniejesze niż płaca stale oznaczona i pobierana) w całej ich rozciągłości wypełniać. Wówczas szkoda nie najdzie go niespodzianie, nie zrazi go długa walka, a zwycięztwo (jeżeli go prawnemu jedynie winowajców ściąganiu winien nie będzie) nieobliczone, a nawet szacować się niedające, przyniesie mu korzyści. Popierając to przedstawienie porównaniem (a to w dalszém naśladowaniu poprzednich w tej kwestyi anegdot) powiadam: W pieszych moich przedchadzkach, trzymam zwykle kij w rękę, dla opędzenia się gwałtownej napaści. Czasami, lubo bardzo rzadko, nagle i z wyraźnym zamiarem ukąszenia dobiegającemu psu, bez żadnych nieprzyjacielskich poprzednich parlamen-

tacy od razu opędać się muszę. Najczęściej jednak trzymam kij pod pachą, a psa przyjaznemi rękami a znanemi mu giestami, świstaniem i nawoływaniem łagodzę—tak, iż niekiedy zmienia on nagle nieprzyjazne swoje zmiany do tego stopnia, iż do zbliżenia się wzajemnego przychodzi. A jednakże te same psy, zdala już zamierzających się i groźących kijem pszechodniów, często jedném wspólném ze wszystkich chałup zbiegowiskiem daleko za wieś wyprowadzają. Nie idzie tu o to, aby się psu dać ukąsć, ale żeby go nie drażnić, a raczej przyjacielskim głosem rozbroić.

Nie idzie więc też i o to, ażeby kolonistom np. sąsiednim dawać łąki i pastwiska, ale zbliżyć się do nich po sąsiedzku, po sąsiedzku do nich przemówić, źródła paszy i opału u siebie samych znaleźć się mogące, wskazać, a nawet w pierwszych ku temu początkach czyli w trudnościach zaczęcia, nawet i dopomóc. Prawo jakie jest i tysiączne drobne wet za wet, które każdy w takim razie na podporządku znajdzie, na ostateczność trzymać w pogotowiu pod pachą, a pierwcy przyjacielskiego porozumienia się zaprobować. Niech będzie co chce, nie romanse to żadne, ale jedyny i od wszelkich obostrzeń bezpieczniejszy środek usunięcia złego z kórzaniem. A nie samo bezpieczeństwo pola, łąki i lasu zyskamy tym sposobem, ale moralniejszych, pracowitszych i rozumniejszych sąsiadów, w trudnym razie chętniejszych, wzajemnych pomocników i.... nie chcę się zbytecznie zapędać, ale nie chybiłbym zapewne wiele, gdybym wszystko, co mi rozmarzona może nadto w tej przynajmniej chwili imaginacya podaje, wypowiedział. Wolno jednak myślać po za jutro sięgać, ale nie godzi się może takową odległością cudzych oczu zaprzętać. Dam więc temu pokój, a natomiast zrobię inną, wprost do czynionych propozycyji zastosowaną uwagę.

Korporacya szlachecka i jej naczelnicy nie na to zaiste są ustanowieni, niby *nowe obostrzenia karne stanowić*; wyszłoby to bowiem zawsze, słusznie czy niesłusznie, na to: kto sądzi?—wójt; czyja sprawa?—wójtowa, ale właśnie może raczej na to, *aby ile możności jak najwięcej potrzebę zastosowania istniejących już karnych przepisów usunąć!* Łatwém byłoby ono pierwsze posłannictwo. Drugie jest zapewne ciężkiem, ale właśnie dla tego samego, mimo niezaprzechanych trudności, warto się szczerze koło niego zaprzętnąć. Tak mi się zdaje i tak powiadam; różniących się w zdaniu przepaszam, a jeżeli kiedy sam obecne swoje zmienię, niezawodnie do tej zmiany się przyznam. Teraz zaś, chcąc być zrozumianym treściwie, powtarzam:

(Dalszy ciąg nastąpi.)

## Ważna co do siewów propozycya.

Mimo widocznych postępów gospodarstwa wiejskiego, z boleścią serca wyznaję, iż niedbalstwo u nas w produkowaniu pięknego ziarna, ziarna mającego wszystkie potrzebne przymioty, jest bardzo wielkie. Ztąd też biorąc je na uwagę i porównyując z wagą zagranicznych, lub i tutejszych, gdzie staranniej około tego chodzi, wydziwić się nie można wielkości różnie. A jednak nie może być inaczey. Kąkol, kostrzewa, dzwonec, te powszechne zboż naszych przydatki, nie mogą dać tyle wagi co czyste zboże, i mąka nie wyda możliwój świetności. Ztąd też po gospodarstwach, zwłaszcza mniejszych, chleb najczęściej niesmaczny i czarny, a zawsze niezdatny. Mówię tu o życie i o pszenicy.

Wiemy, że uprawa gruntów wiele wpływa na wykształcenie ziarna, skoro go rzucamy w grunt bogaty i pod względem nawozów i pód względem jego składu. Lecz właśnie dla takich gospodarstw jest koniecznością nabywanie ziarna do siewu celujących przymiotów.

Myślą moją jest wezwać przez niniejszą odezwę panów handlujących zbożem, ażeby w porozumieniu się z sobą chcieli nam na tegoroczny jesienny zasiew dostawić do Warszawy oryginalnej Sandomierskiej pszenicy. Statkami parowemi na czas sprowadzić ją można, a jeśli wskażą jej skład główny i oznaczą przystępną cenę, cała okolica i wszystkie miejsca obok kolei żelaznej, rzucą się chętnie po jej nabycie. Takim sposobem możemy, nie wielkim nawet nakładem, przyjść do gatunku nie tylko w kraju, ale i za granicą

za najcelniejszy uznanego powszechnie. Niech tylko sumienna uczciwość przewodniczy przy załatwianiu żądań, niech się strzeże lekceważenia drobnostek takich, jakimi są niedomierzenie, albo brak wagi, opóźnienie w przesyłkach, lub mieszanie kilku na jedną kupę gatunków choćby podlejszych, bo taka szacherka razby się tylko udała. Tu każdy z obywateli, nabywając ziarno do siewu, chce pewności bezwarunkowej, że jest tegoroczne, i że na list nawet odbierze takie jakiego być powinno. W Londynie, z małych próbek całe zakupują się ładunki, i rzadki tam przykład zdrady albo oszustwa. U nas coś jeszcze do tego daleko. Iluż to drogo koniwnę kupując, kupili taką, że ani jedno z niej ziarno nie zeszło. Lecz wracam do swego. Wiemy z przekonania, że sandomierska pszenica, zasiana na gruntach innej natury, innego składu, w parę lat wyradza się i co rok bardziej. Zawsze jednak zachowuje w znacznej części wyborne pierwiastkowe swoje przymioty. Gdybyśmy wszakże mieli skład pszenicy, o jakiej mowa, w Warszawie, (\*) sprzedawszy swoją, dopłaciwszy nieraz może niewielką różnicę ceny, kosztami z transportu zrządzoną, moglibyśmy częściej odświeżać zasiewy i pszenicom naszym dalibyśmy pewien stopień wziętości, większej jak dotychczasowa, zwłaszcza, że i piekarze za piękniejszą chętnie parę złotych na korcu zapłacą drożej, bo więcej mąki taka wydaje, a sama znów mąka jest lepszych przymiotów, gdyż więcej ciasta otrzymać z niej mogą.

Rejent Okręgu Czesłochowskiego, W. Budrewicz, mając w mieście mały folwarczek, ciągnął z niego wielkie i bardzo wielkie, nie do uwierzenia nawet dochody. Od niego każdy nabywał owies do siewu, bo był tak pełny, tak piękny, że 195 funtów waga korea była zwyczajną; pszenica 274 funtów nie była osobliwością i t. d. On jednak inną drogą przyszedł do prześlicznych gatunków. Po całych dniach chodził nad działkiem zboża, rok jeden i drugi, aż okiem znawcy dopatrzył jeden kłósek odmienniejszy jak drugie. Więc w ogródku starannie rozsadał ziarnka, okopywał i z tych dopiero wybierał ten gatunek, który mu najlepsze okazał przymioty. Z jednego kłóska przyszedł on do całego siewu pszenicy, z jednego do siewu owsa i jęczmienia, a jego zboże, co podziwiać warto, tak rozmnożone, już się potem nie wyradzało. Kiedy styraną zgrzyzotami i wiekiem, folwarczek swój sprzedawał przyjaciółom swoim, jako prac i badania swego pamiątkę, porozdawał po troszku powszechnie znanych gatunków każdego zboża i ani w jednym reku nieprzechowało się, co mówię nie rozmnożyło się w pierwotnej czystości. Bo go młócono na tém samym klepsisku, składano do tych samych co inne gatunki sásoków, sypano nieostrożnie obok tych samych gatunków do spichrza, noszono w workach niewytrąśnionych po innych, i tak powoli, powoli każdy zniszczył ślad jego usiłowań i pracy. A te usiłowania i ta praca warta była gruntowniejszego przejścia się ważnością swoją i skutkami. Bo otrzymać tak prześliczne ziarno, jak był każdy jego gatunek, a otrzymać je z własnego gruntu, zapewniało to większą niewyrodzenia się pewność, jak sandomierki naprzykład zaprowadzenie. On także bardzo wczas sprzedawał kartofle. W głowę zachodzili drudzy, nie mogąc dociec, dla czego sadząc nieraz jednego z nim dnia, z tegoż samego pola zbierali kilka dni później, albo i kilkanaście. Ja sam pytałem się o przyczynę tego. Chodząc więc około łanu kartofli dojrzewających (było to przed nastaniem zarazy) pokazywał mi, że nie wszystkie krzaki, to jest łęciny raczej, jednocześnie schęły. Bywało, że jeden kwitnął, kiedy drugi już oblatywał z liści. To były już dojrzale! Te więc gatunki on zbierał, te rozsadał, i te rzeczywiście wpród się zawiązywały, wpród dojrzewały.

Z jednego ziarnka rozmnażać gatunki, jest to najpewniejszy sposób przyjsia do pięknych nasion. Ale jedno znów ziarno zamieszane w tak starannie zebraną kupę, wyradza i zanieczyszcza wszystko i udaremnia wiele lat pracy i mozołu. Bo któż się pochwali, że to przeprowadzić potrafi aż do zupełnego zaprowadzenia zasiewu? Kiedy więc statki parowe i kolej żelazna ułatwiają nam możliwość, choć aby pszenicy z Sandomierskiego nabądźmy i siejmy

(\*) Agentura Żegluga Parowej Hr. Andrzeja Zamojskiego, jako przedstawiająca najlepszą rekojmie obywatelom, mogłaby w tym względzie prawdziwą oddać nam usługę, a zakres działań swoich rozszerzyć; obie strony skorzystałyby na tém.

ją w Imie Boże! W rok jeden szerokie łany na kilkudziesięciu milach długości wkrótce ją zobaczymy, tylko odwagi i chęci.

A. K. W.

## WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Z B O Ż E.

Gdańsk, 18 Czerwca. Targi Angielskie w upłynionym tygodniu podniosły się o 2 do 3 szyl. tak na krajowej jak i zagranicznej pszenicy. Obrót jednak był ograniczony a spekulacja na większą skalę nie miała miejsca. Ze stanu zasiewów zimowych powszechnie są zadowolnieni.

W ciągu tygodnia przybyło do Londynu:

	pszenicy	jęczmienia	owsa	bobu grochu	siemienia i rzepak	mąki centnarów
z kraju	10179	175	1403	709	—	37800
z zagranicy	5134	2625	11722	192	—	45310

Targi Szkockie, Irlandzkie i prowincjonalne z równym podwyższeniem zamknęły się.

We Francji ceny trzymały się silnie, wszakże bez materialnej w notowaniach różnicy.

W Hollandyi, Hamburgu i wszystkich morza Bałtyckiego portach, targi przy lepszych cenach miały więcej ożywienia.

Na naszej giełdzie wyraźna ze strony kupujących ochota do interesów, a ceny w ciągu tygodnia 10 do 20 guld. przybrały. Sprzedano pszenicy 1642, żyta 182.

placono za	łaszt	wagi	hol.	guld	prus.	rs. k.	rs. k.
Pszenicy	od 123	do 127	480	do 555	5	25 1/2	6 27 1/2
"	127 3/8	— 130	565	— 606	6	37 1/2	6 85
"	131	— 135	625	— 725	7	5	8 17 1/2
Żyta	121	— 127	315	— 351	3	55	3 95
Grochu			312	— 325	3	54	3 67

Toruń przebyło pszenicy 481, żyta 35, belek sosnowych 8,746, dębowych 51. Wysokość wody stóp 2 cali 6.

Czas mieliśmy zimny, dżdżysty i burzliwy, dziś pierwsza piękna pogoda.

Kursa zamian. Londyn 197 3/4; Hamburg 44 3/4; Amsterdam 101.

Alexander Makowski.



Młocarni i Sieczkarni różnego rozmiaru, któremi się WW. PP. obywatelom ziemskim poleca.

### KURS GIEŁDY BERLIŃSKIEJ.

Dnia 22 Czerwca 1857 roku.

	żądają	placą
Rossyjska 5ta pożyczka, nowa 5%	—	83 3/4
Rossyjsko-angielska pożyczka 5%	—	109
Rossyjska 6ta pożyczka 5%	—	105 1/2
Polskie Obligacje Skarbu 4%	—	84 3/4
" Listy Zastawne nowe	93	92 3/4
" Obligacje 500-złotowe	—	87
Certyfikaty B. P. na Oblig. czast. lit. A. 300 złp.	—	95
" B. 200 "	—	22 1/4