

ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

DNIA 8 Października

№ 84.

ROK 1856.

O skutecznym leczeniu wścieklizny.

Choroba ta wielokrotnie opisywana przez lekarzy, dzielona na wściekliznę dobrowolną, to jest bez zarażenia się i wściekliznę od zarazy przez ukąszenie zwierza wściekłego pochodzącą, rabies spon-tanea et rabies a contagio.

Pisano i opowiadano przypadki tej choroby, nie dotykając zapo-bieżenia i leczenia; skończyło się na gadaniu na kształt bajki tysiąca i jednej nocy.

Środki uprzedzające uniknięcia tej okropnej choroby zalecane i ogłaszane przez urzędy policyjne wiadome są wszystkim gałęziom społeczności; lecz aby umorzyć chorobę w samym jej zarodku, za-żen z uczonych lekarzy dotąd nieradził, wyjąwszy chłopów, bab i pro-stych szarlatanów, a podług takowych podań lekkowierność, owe środki publicznie ogłaszała, takimi są: przed kilką laty ogłaszana roślina Alizma plantago, kantarydy, miód z proszkiem drzewa sandałowego i t. p. na przytłumienie i leczenie wścieklizny. W czasach ostatnich pu-blikowano w Dzienniku lekarza petersburskiego za jedyne lekarstwo od wścieklizny roślinę *Xanthium spinosum*, doświadczone przez wieśniaka; a że to nie miało dłuższego doświadczenia, skutek ulega wątpliwości.

W dzienniku francuzkim 1842 roku w miesiącu Październiku na karcie 170. *Journal des Connaissances medico-chirurgicales*, zachwa-lono za szczególne lekarstwo na wściekliznę nawet w czasie jej wy-buchnienia, czosnek pospolity, *Allium sativum*, zapewniając, że wście-kli mają szczególny pociąg do czosnku, który chciwie pożerając in-styktownie się leczą w zdarzeniach zdesperowanych, jak tego doświad-czono w Hiszpanii, w Madrycie.

Tłómaczenie dosłowne wyjęte z pomienionego Dziennika załączam.

»W Roku 1819 i 1820 pies wściekły pokąsał w Madrycie wiele ludzi, którzy wszyscy umarli z wścieklizny, wyjąwszy jedną służącą która winna swe ocalenie trafowi; kiedy się u niej wścieklizna poka-wyła, zamknięto ją do komory i wrzucono trochę słomy, gdzie przy-padkiem był czosnek złożony do suszenia, chora tam rzucając się mgła do nocy, później się uspokoiła, nazajutrz z rana usłyszano, że prosiła głosem słabym aby otworzono, mówiąc że już jest zdrowa. Otworzono drzwi, znaleziono ją spokojną lecz osłabioną, odzież na niej była mokra od potu. W swojej wściekliznie gryzła czosnek i dużo onego zjadła, co w niej wzbudziło gorączkę i poty, a później za-snęła.

»W kilka lat przed tem podobne leczenie miało miejsce w Ali-kanti z temi samemi szczegółami. Jak mówią że Węgrzyn Kawat uży-wa tego lekarstwa w wściekliznie w wielkiej ilości.«

Opisanie przypadkiem symptomu wścieklizny, jako powszechnie znajome, opuszczam, a przystępuję do leczenia, które na tem się za-sadza, aby w pierwszym zarodku chorobę zniszczyć.

W roku 1815 wydrukowałem po łacinie rozprawę w Wilnie za-wierającą historią tej choroby, i od tego czasu wszystkie zdarzenia w okolicach Wilna przypadłe od ukąszenia zwierząt wściekłych, były do mnie przysyłane dla obserwacji leczenia; wszystkie wypadki po-

chodziły prosto od ukąszenia wściekłych psów, wilków albo kotów. Każdego ukąszonego, choćby na drugi lub trzeci dzień po ukąszeniu, przypiekałem rany różnej wielkości i głęboko przenikające, żelazem rozpalonem do czerwoności; poczem kazałem przykładac na rany przy-piekane maść *basiliconis* albo *ungventum digestivum* z przymieszanem małej ilości much hiszpańskich aby przedłużyć ropienie do trzech ty-godni, i jednocześnie dawać chorym rano i w wieczór po dwa lub po jednym granie kalomelu, stosownie do wieku i płci chorych, prze-strzegając kwaśnych potraw i wieprzowiny, do pojawienia się wyra-żnego ślinienia (*salivatio*). Po upłynieniu trzech niedziel rany pozwo-liło się zagoić; dawało się płukanie ust z ziół aromatycznych do ukoń-czenia ślinienia, poczem uważałem chorych za uleczonych.

Od roku 1815 aż dotąd lecząc wiele przypadków pokąsania od zwierząt wściekłych, z większemi i mniejszemi ranami na udach, na brzuchu, na nogach i na rękach, nie miałem żadnego zdarzenia, któ-reby nie było pomyślnie uleczonem.

W roku 1851 w mojej wsi, w powiecie Krzemienieckim, przysła do mnie młoda dziewczyna ukąszona w rękę od psa wściekłego, a to w dziesięć dni po ukąszeniu; mała rana była się zgoiła, przypiekanie uważałem za opóźnione; kazałem małe wezykatory położyć na bli-znę i utrzymywać ropienie do trzech niedziel, i przez ten czas zjadać po cztery zębki czosnku rano i wieczór, i to się skończyło pomy-slnie, chociaż nie było dostatecznego przekonania czy pies był isto-tnie wściekły lub nie?

Teorya mojego leczenia zasada się na tém: ponieważ kalomel użyty wewnętrznem przenika krew i wszystkie humory w ciele jako trucizna powolna, a w miarę użyta, nieszkodliwa; przenikając cały or-ganizm niszczy truciznę czyli jad wścieklizny.

Takie były zasady pierwszego mojego pomysłu leczenia wście-klizny wielokrotnemi potwierdzone doświadczeniami.

Spodziewam się że redakcyja mając na celu dobro ogólne, zechce to ogłosić w *Korrespondencie*, żeby tym sposobem leczenia tej okropnej choroby, w każdym zdarzeniu nieszczęśliwi znaleźli pewny i bezpie-czny ratunek.

Gubernia Wołyńska, Włodzimierz, d. 1 (13) Października 1856 r.

Jan Dyrwiański, m. Doktor.

Sprawozdanie z tegorocznych zbiorów.

w Okręgu Szydłoskim powiatu Stopnickiego.

Gdyby nie tylokrotnie napomnienia ogólnem dobrem tchnącego *Korrespondenta* i nie chęć przerwania zbyt xenokratycznego milczenia okolicy naszej, wolałby zapewne nie jeden z nas, dla uniknięcia kłó-potu z przyszłym wyżywieniem inwentarza, zasnąć raczej snem swych braci legendowych, choć przynajmniej do przyszłej wiosny, by może znów się pokarmić wiosenną nadzieją jak w roku bieżącym, niżeli drażnić daremnie siebie spisem niniejszego sprawozdania z tegoro-cznych zbiorów. Zapewne gdyby gdyby który z naszych nadwiślań-ców, nizinców a nawet zakwaszonych, sapochłodnych posiadaczy,

których humor latosia susza tak przychylnie odkwasiła i ogrzała, wziął za pióro, pewnoby daleko podchlebniej dla ciekawych a życzliwych odszkicował swe bujne niwy i hojne plony niżeli obecnie nie jeden z nas uwędzonych górnoskwarem; ale że nie godzi się szemrać, boć i nam w przeszłym roku było dobrze, przeto »Bądź wola Twoja Panie, jak na wzgórzu tak w nizinie.«

Wprawdzie drugi Czerwiec, zajaśniał u nas nadzieją nadzwyczajnych urodzajów, lecz niestety zarazem zbyt stałą pogodą; boć zaledwie poczęliśmy przedrzyżniać z Meteorologii p. Kuźniarskiego, już i z przerażeniem widzieliśmy jej ziszczenia się początek; to też wnet sprzykrzył się naszym łąkom zbyt wesoły Czerwiec, ztąd choć pogodnie ale nadzwyczaj mało siana i średnie pokosy koniczyny zebraliśmy; jarzyny zaś w ogóle przy końcu miesiąca pożółkły i tylko kwiat na oziminach, który tak był obfity jakiego dawno nie mieliśmy, skorzystał z właściwej mu pory; ale i tu daleko więcej spostrzeżliśmy usychających kłosów, w skutek zagnieżdzenia się bladeżółtych liszek przy pierwszym zwykle kolanku od kłosa, jak po inne lata. Z kolei nastał Lipiec ze zwykłym ale nieustannym skwarem i suchym mglistym wichrem, który poraził szczególnie ludowi naszemu żyta na żytniskach i w ogóle na jęczmieniskach, dotknął znacznie ugórowe żyte wyłamawszy jednocześnie każde zarazone źdźbło. Z tęp wszystkim, pomimo trzeciej części niepełnych kłosów, mamy plon choć nie tak świetny jak gdzieindziej mówią i donoszą jednakże nieco lepszy i dorodniejszy ziarno pszenicy jak w roku przeszłym, której kopa nam po pięć, żyta około sześciu ówierci wydaje, choć ostatniego w stosunku wysiewu przeszłorocznych zbiorów o jedną czwartą mniej w kopach zebraliśmy. Grochy, szczególnie Czerwcowe, na świeżych nawozach liche, ale i rychlejsze lubo w słomę lepsze robaczywsze daleko w ziarnie. Jęczmiona i owsy średnie, a w większej części liche, bo w wielu miejscach zaledwie się z powijakiem rozstały, niebawem poschły; tatkarki zaś nie wiem czy się siew i kosza wróca; przeto też stodoły nasze w czwartej części puste, a my w nich głowy sobie zwracamy, jak tu tak skromną i jałową paszą inwentarza wyżymy będzie? I ziemniaki już na dobre kopiemy, z tych szczególnie zimowe gruszki w nadzwyczajne kottony obrodziły, drobiazgu co nie miara bo każdy pierworodny praprawnuka wydał; lepiej daleko inne gatunki porosły ale i uszkodzonych dużo przez pędraki szczególnie na wzgórkach. Zupełnie przeciwne rezultata wydały grunta w nizinach, rdzinaach, przeważne a nawet jałowe sapy, tam nietylko oziminy i jarzyny dobre ale nawet móg jeden po 140 do 160 korcy ziemniaków wydaje. Rzecz zaiste podziwienia godna, jednakże znając chwilową słabość naszą nietylko do zbytnich narzekań ale i do nieco przesadzonych przechwałek, przeto i o autentyczności wspomnianych plonów nie poręczam; zdaje się przecież w tęp być więcej prawdy kiedy po 4 złote z odstawą do gorzelni płacić nam zamierzają szczególnie nasi bracia barbarosy. Czyżby w takim razie nie lepiej było ziemniaki paść wówczas, a owies oszczędzać, za który już i dziś po rsr. 2 k. 55 korzec płacą? Wszakże podobno w Niemczech i konie ziemniakami wypasają pomimo zwykłej pracy ale gdybyż to bez gotowania ich i dodawania ospy. Z powodu zapewne tak świetnych plonów ziemniaczanych i ruch handlowy drzymie, nikt się o znaczne partie zboża nie pyta, a na miejscową konsumcyę w miasteczkach płacą po rsr. 3 żyto, po rsr. 4 kop. 50 pszenicę, 3 rsr. jęczmień, owies jak wyżej, rzepak latowy do rsr. 5 kop. 40 korzec; a że coraz niżej spadają ceny, wątpić więc należy o rychłym ich ustaleniu. Tymczasem termin opłacania rat się zbliża, nie wiadomo czy się poddać pod wspianiałomyślną łaskę kupców i sprzedać po czemu dać raczą, czy też posłuchać rady życzliwych w oczekiwaniu równowagi i ożywienia handlu a w takim razie znów zachodzi kwestya, czy lepiej żydkom ich właściwy, czy też od czasowej zaległości rat, kazano opłacać procent? Z zasiewami już się najpomyślniej ułatwiliśmy, pole pokryte pięknym kobiercem; tylko pędraki i myszy straszliwie go dziurawią na lżejszych gruntach. Ludek nasz dzięki Najwyższemu jest zdrow i rzecki, lecz i z nim nieustanny kłopot, pomimo wszelkich napomnień, niechce on pojąć poszanowania cudzego dobra ale wypasa nawzajem sobie i nam nietylko na wiosnę, nocną porą, oziminy bez zwrotu uwagi na two-

rzący się kłos, ale później i w łakach trudno mu się obegnać; szczególnie gdy mu się uda wybić inwentarz z pod zaimki chwając się z uniesieniem przed współzawodnikami z dokonanego heroizmu i zrecznej ucieczki, ztąd też ciągle z nim niesnaski, wzajemne drażnienie; utwierdza się w nim złe, szerzy chęć życia obcym kosztem i tworzy zaród do przyszłego złodziejstwa; nam zaś na ich zuchwałę napady nie pozostaje inny środek dla odzyskania zrzędzonej szkody, jak zwrot z takowanego przez ograniczonych rzeczoznawców, softysów, szacunku a zaś rozmyślnie złośliwy czyn uchodzi na sucho, z ogólnym hasłem, że lepiej dziesiąty raz zapłacić, byle dziewięć razy nie być zdybanym w szkodzie; przeto dla zapobieżenia podobnym nadużyciom wartoby nie co ostrzejszy obmyślić środek. W końcu jeszcze nadmienić należy, że i w tym roku księgosusz rozpoczął w kilku miejscach swe mordercze rzemiosło, ale gdy go i Komitet nieco naśladować począł, niebawem, jak gdyby przerażony okropnością podwójnie zgubnego czynu, nie pojawił się więcej, coraz słabiej na bydłę oddziaływa i mniej się słyszy daje, co daj Boże mu i wieczny odpoczynek.

Glinka, dnia 8 Października 1856 roku.

Rogoziński.

O nawozach i o systemach płodozmianów; o wartości roli w kulturze będącej u nas i u obcych, a nakoniec o potrzebie kredytu dla naszych gospodarstw.

Miałem niedawno sposobność zwidzenia gospodarstw z wzorowości słynących za granicą; a jakkolwiek położenie nasze geograficzne, stosunki włościańskie, majątki obszerne z nieodpowiednią ludnością, głównie zaś brak kapitału obrotowego i kredytu, nie pozwalają nam we wszystkim wyrównać postępowi jaki tam ma miejsce, to jednakże są rzeczy, które każdy z nas zaprowadzić u siebie może i powinien, a tęp samem i gospodarstwo swoje o wiele poprawić. Na czele tego kładę postępowanie z nawozami, ochranianie gnojówki, tęp podstawy mierzwienia, która niestety! w wielu jeszcze miejscach najokropniej się marnuje, odpływając różnemi korytami do stawów, jezior, rzek, bagien i Bóg wie jak i gdzie się podzie wając.

W gospodarstwach, które zwidziłem, cała bacność zwróconą jest na ten przedmiot: w tym celu urządzone są gnojowiska przed stajnią i szopą, tak, że z tych dwóch budowli, rynny nakryte prowadzą doń gnojówkę, mierzwa zaś końska i bydłeca równo się układa i mięsza, a nadto w pewnych warstwach słomą się nakrywa; żeby promienie słoneczne, szkodliwie na wywiązujący się nie działały amoniak, i żeby o tyle mierzwy przysporzyć. Są nawet majątki, gdzie te składy nawozowe, nakryte są dachem, żeby i woda deszczowa, siły mierzwy nie osłabiała. Gnojowiska te opasane są niskim murkiem, obrukowane w rynsztoki, odprowadzające wodę deszczową, opatrzone tak, że do tego składu mierzwy, ścieki żadne obce, oprócz gnojówki ze stajen i szopy, przystępu nie mają.

Wiem dobrze, że i w kraju naszym, są gospodarstwa, za wzór pod tym względem służyć mogące; wiem, że zwróceniem uwagi Ziemi na ten przedmiot, nie im nowego nie powiem, ale tęp to, co tu kreślę, jest tylko dla tych, którzy dotąd mierzwę i gnojówkę źle traktują i nieobliczone przez to ponoszą straty!

Drugą okolicznością nie małej także wagi, jest trafne urządzenie płodozmianów.— W jednym np. folwarku, nie zbyt wielkim, spotykamy się z kilką systematami, i tak: na roli szczerkowatej, oddzielne są półka (szlagi) i rotacya; oddzielne na glebie gliniastej; oddzielne na sapowatej i t. p. Ile trafność takiego urządzenia gospodarstwa, ma za sobą dobrego, trudno jest w krótkich określić słowach; ktokolwiek jednakże ma wyobrażenie o rolnictwie, przyznać musi, że tylko takim rozdziałem pól swoich, takim podciągnięciem ich, pod dobrze pomyślane płodozmiany, do największych rezultatów dojść można. Na co bowiem zdały się owe 11to, 12to i 13to-polowe gospodarstwa, w których bez względu na jakość gleby, przeznaczono w rotacyach siewać pszenicę, koniczynę, jęczmień i t. p. kiedy ziemia z na-

tury swojej do wydania tych ziarn nie jest usposobiona? Ileż to niestety! folwarków oddawna w płodozmian wprowadzonych, nazwisko tylko takie, noszą dla tego, że bez względu na gatunek ziemi, mechanicznie jedną tylko statę trzymają się zasady, (i nigdy albo rzadko kiedy, całe półka zamierzwiają, kiedy podług planu, najmniej co rok 1 lub 2 poletki zamierzwane być powinny). Pospolicie spotykamy się tu tylko z dwoma systematami, z których drugi zowiemy Aussenszlągami i oddzielnie na nich gospodarujemy; ale to zwyczajnie wtenczas, kiedy pola są nieco odległe od folwarku i zachodzi trudność w dowożeniu mierzwy. Nie dawno zdarzyło mi się spotkać z majątkiem, od lat kilkunastu, płodozmiennem szczytającym się gospodarstwem, w którym piaski wpuszczono w szłagi, dla tego że były błitwej gumien, a doskonałą ziemię pszenną zrobiono Aussenszlągiem, co lat kilka tylko obsiewanym, bo była nieco dalej od folwarku położoną. Takie to i tym podobne błędy jednych, wzbudzają wstręt do płodozmiannów, w drugich (*) wstrzymują postęp rolnictwa naszego, tamują drogę do osiągnięcia prawdziwych korzyści i zniżają wartość ziemi samej; za którą w Magdeburgskiem, Hanowerskiem, Saksonii etc. płacą 100, 200 do 300 talar. za morg magdeburgski, co czyni za włókę nowopolską (składającą się z 30-tu morgów 300-prętowych) około 6000 — 12,000 do 18,000 rsr. Cena ta bajeczną zdawać się może, a jednakże taką jest w istocie. Sądziłyby wypadało, że cyfra tak wygórowane, właścicielom procentu przynieśćby nie mogła; ale zbadawszy bliżej okoliczności miejscowe, zważywszy że folwarki takie są bez porównania mniejsze od naszych, że się tam z żadnym nieużytkiem nie spotkasz, że rola zdrenowana, zmarglowana, zwapnowana, zgiępsowana, zguanowana, co lat 2 lub 3, świeżym zasilona nawozem; na łąkach zaprowadzona irygacya i mierzwienie; budowle kompletne murowane, pod dachówką lub łupkiem (szyfrem) w zupełnym porządku; ludność wielka, do tego moralniejsza a tém samém i robocizna tańsza; kapitały rządowe i prywatne, z małym procentem w pomoc znakomicie przychodzące: zważywszy mówię to wszystko, pojmiemy zapewne, że przy wysokich cenach, lat ostatnich, wszelkich produktów rolnych, właściciele istnieć mogli. Dla poparcia tego, przytoczę rachunek rzeczywistego dochodu z roli w kulturze będącej, morglowanej przed kilkunastą laty, nie w Magdeburgskiem, Hanowerskiem ani w Saksonii, ale w kraju naszym.

(*) Nie raz jeszcze natrafiamy w pismach naszych peryodycznych na artykuły technice duchem ironii i niedowiarstwa, pod względem korzyści jakie płodozmiennę przynoszą gospodarstwa. Radbym oponentów postępu agronomicznego zaprosił w strony nasze, radbym im pokazał różnicę zbiorów tegoczesnych płodozmiennych gospodarstw, od dawniej rutyny staroświeckiej trypolówki; radbym ich przekonał; że tam gdzie dawniej zwykle 300 owiec trudno było wyżywić, dziś 1200 w zimie w paszę, a w lecie koniczynne obfitują pastwiska; radbym im pokazał stare, niegdys małe, nie pełne słodółki, zastąpione olbrzymimi gmachami zbożem przepełnionymi, i t. p. Mogę świeżym przykładem przekonać, że w dobrach N... w których płodozmienn dopiero od 3ch lat jest zaprowadzony, a w którym za trypolówką całego sprzętu, grochu, siana i koniczyny bywało furek sto-kilkadziesiąt, w roku bieżącym zebrano przeszło 500 wozów półtoracznych czterokonných.

Ozimy, owsa i jęczmienia, pomimo zmniejszonego obsiewu, sprzątniono także o 1/4 część więcej. Cóż mówić o kartoflach, kiedy sam ich wysiew szlagowy, tyle prawie wynosi, ile ich dawniej zbierano! Takie to są wypadki płodozmiannów należycie przeprowadzanych! A im dalej w las, tém więcej drzew, im dłużej logicznie kierowany majątek, tém większe rezultata! Rola też w kulturze łatwiej zniesie nieprzyjazne ulewy, zbytne susze i t. p. Ale nie mam zamiaru róższerzać się nad tém, czego już tyle światłych dowiodło mężów, a za co i Thaerowi posągi wznoszą. Zrobiłem ten ustęp w obronie trafnych płodozmiannów, a fakta jakie przytaczam, niezbitemi dowodami każdej chwili poprzeć jestem gotów.

W r. 1855 sprzedałem 220 korcy warszawskich rzepaku po rsr. 8, z dwudziestu morgów (300-prętowych); w tym stosunku z włóki

jednej, czyli morgów 30tu byłoby korcy 330, za które percepta uczyliaby rsr. 2640, co byłoby procentem = 5% od kapitału rsr. 52,800.

Z drugiego szlagu morgów 30 wynoszącego jakkolwiek w kulturze będącego, ale jeszcze nie marglowanego, zebrałem pszenicy mędli 815, która po wymłóceniu wydała czystego ziarna 350, korcy war. po potrąceniu na zasiew i na miejscowe potrzeby korcy 50, pozostało na sprzedaż korcy 300 po rsr. 9, czyni rsr. 2700, co jest procentem od kapitału 54,000 rsr. z jednej znowu włóki! Gdyby inne zboża w równym stosunku obrodziły, a ceny tak wygórowane utrzymały się, to po strąceniu wszelkich wydatków do gospodarstwa przywiązanych, obok uwzględnienia szlagów ugorowych i koniczynnych, obok przeznaczenia całego grochu i owsa, oraz połowy kartofli na utrzymanie inwentarzy, wartość włóki jednej folwarku w kulturze będącego, z łatwością i u nas o dziesięćkroć podwyższyby można. Zwrócić tu wypada uwagę ziemian, że w owych gospodarstwach zagranicznych, wszystkie bez wyjątku półka (szłagi) są obsiane, bo tam inwentarze zimą i latem w oborach i stajniach są utrzymywane, (Stallfütterung). Zdumiony byłem że obok tego w dniu 21 Lipca t. r. zastałem jeszcze kilkaset fur słomy zapaśnej i dwa stogi zeszłorocznej koniczyny, a w stajniach i oborach, po pas owsiankę jako ściółkę rozestaną. Najlepszy to dowód kultury i urodzajności roli, kiedy w folwarku osmnaście włók naszych rozległości mającym, utrzymujemy 1200 owiec, 87 krów, 40 koni, oprócz kilkunastu sztuk młodziży, przed żniwami, taką obfitości zapaśnej paszy i słomy z r. z. posiadają i to w epoce i roku, w którym tak wielki pod tym względem niedostatek powszechnie czuć się dawał. Bądź co bądź, przyczyny jakie już powyżej ogólnie przytoczyłem a mianowicie: że folwarki i gospodarstwa nasze są bez porównania rozleglejsze, że w nich znaczne przestrzenie leżą bez użytku, albo tylko na pastwiska są przeznaczone, że brak rąk krępuje najlepsze nasze chęci, a nieraz z téj samej przyczyny, najpiękniejsze plony, przez opóźnienie sprzętu, wyrosłe, zepsute albo częste do stodoł się dostają, że brak kapitałów obrotowych, a bardziej jeszcze brak kredytu, paraliżuje całe nasze rolnictwo, nasze poświęcenia, robi z ludzi najpraktyczniejszych biednych teoretyków, *nie mogących dowieść czynem, że jeżeli nie wiecie, to przynajmniej tyle co gdzieindziej, ziemia nasza ma realnej wartości.*

Dwa powyższe przykłady dochodu z roli pod rzepakiem i pszenicą, wykazujące najjawniej, że włóka jej w kulturze będąca, mogła dać dochód brutto od 54,000 rsr. z czystego nieprzemysłowego, ale zwyczajnego płodozmiennego gospodarstwa, te mówię przykłady, są dostateczną podniecią, do szczerego oddania się tej gałęzi pracy, do rozsądnego poświęcenia ziemi naszej, tylu kapitałów, ile ich potrzebuje; bez nich bowiem wszelkie usiłowania do postępu rolnictwa są tylko marzeniem, są utopią i niczem więcej. Mamy tego najlepszy dowód na zamożnych ziemianach, bo ci tylko mając fundusze, majątki swoje coraz wyżej podnoszą, oni tylko kłeskom wszelkim, śmiało czoło stawiać są w możności, nie potrzebując marnować za bezcen, krwawo zapracowanych plonów a z pomocą swój szkatuły mając także i z rąk dostatek. Tak jest ziemianie! jeżeli gdzie niemieckie: «Geld macht alle Wege besser» dobrze da się zastosować, to pewno w rolnictwie najwłaściwsze dlań miejsce. Tysiąc włók roli, na ziemi naszej leżą jeszcze odłogiem, tysiące jej najnudniej są zagospodarowane, bez budowli, bez rowów, bez inwentarzy odpowiednich i t. d. tysiące czekają tylko na kapitał, żeby wartość swoje o 10 albo 50 razy powiększyć; mamy już wielu młodych uzdatnionych rolników, których nam Marymont dostarcza; cierpią i oni na tém, że teoryę nauką i pracą zdobyta, nie mogą w praktykę wprowadzić. Czas pomyśleć o środkach do tego, czas prosić opiekuńczego Rządu o podanie ręki rolnictwu, a wkrótce to drzewo żyjące wszystkich i wszystko, błogie na kraj nasz rozsieje owoce.— W Nadrożu, dnia 20 Września 1856 r.

W. Barthel de Weidenthal.

P. S. W dodatku powiem jeszcze, że upragnioną byłoby także rzeczą, wyznaczenie innej zasady do udzielania pożyczek Towarzystwa

Kredytowego, w miejsce ofiary, dziś za podstawę ku temu branję; ponieważ zaś przykłady najjaśniejsze mówią, przytoczę następujący: Dobra N. w pięknej glebie, mające rozległości włók chełmińskich 82, w których sam inwentarz żywy i martwy (ruchomy) ubezpieczony jest 24,000 rsr. opłacając małą ofiarę, nie mogą większej uzyskać pożyczki z Tow. Kredyt. jak 2000 rsr.

Zkądże pytam się (choćbyż żadnych wierzitelności nie miały) mogą mieć fundusz na marglowanie, drenowanie, budowle, rowy i t. p. jeżeli im kredyt w pomoc nie przyjdzie? W podobnym położeniu nie mało pewno znajduje się majątków.

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

W upłynionym tygodniu sprowadzono do Warszawy (prócz tego co w spichrzach znajduje się) żyta czwartki 1346, pszenicy czetw. 2660, jęczmienia czwartki 1629, owsa czwartki 2547, grochu czetw. 140, gryki czwartki 180, kaszy jęczmienną czwartki 194, mąki żytniej razowej czetw. — mąki pszennej pyłowej czwartki — kartofli czwartki 8097, siana pudów 12737, słomy pudów 8775.

Srednie ceny żywności na targach Warszawy i Pragi.

Od d. 12 do 18 Października 1856 r.

od rsr. kop. do rsr. k.		od rsr. kop. do rsr. k.	
Żyta czwartki	6 76½	Słomy pud	— 21
Pszenicy ditto	10 33½	Siana fura 1 k.	— —
Grochu polnego	8 60½	» » 2 k.	— —
» cukrowego	— —	Siana pud	— 31
» fasoli	— —	Drzewa sos. sąż.	8 50
Gryki	5 41	Wół dobry	45 36
Jęczmienia	6 76	» średni	38 37
Owsa	4 57	» lichy	31 92
Mąki psz. prze. p.	2 70	Ciele	— —
ordyn. pud	1 51½	Baran	3 7
żytniej pyłowej	1 5	Wieprz dobry	24 9
żytniej razowej	— —	» średni	18 40
gryczanej pud	1 65	» lichy	11 1
Kaszy jagl. 2. nej cz.	— —	Masła pud	7 60
» grycz. zw.	— —	Słoniny	6 —
» drobnej	20 66	Kartofli czetw.	1 84
» jęcz. perło.	— —	Okowity wia. *)	3 9½
» » ordyn.	8 86	Szumówki »	1 85
Słomy fura zw.	— —		

Sprowadzono w dniu 17 Października r. b. na targ Pragski z Cesarstwa Rossyjskiego, przez tutejszych i zagranicznych kupców: wołów sztuk 910; z różnych miejsc Królestwa — ogółem wołów sztuk 910; wieprzy 483; cieląt — baranów 515; z tych zakupili rzeźnicy tutejsi na konsumpcję mieszkańców, wołów sztuk 678; na prowincję wołów sztuk 181; na liwerunek 47; Remanent 4; zaś wieprzy zakupili rzeźnicy tutejsi 400; barany wszystkie.

*) Okowita podług próbierza stumiarowego, ma trzymać 78° — czyli 10-tą próbę Magiera, a cena tu podana jest z opłatą konsumcyjną, Szumówka ma trzymać podług próbierza stumiarowego 46¾° — czyli 6-tą próbę Magiera.

Plugi Amerykańskie

z fabryki **P. Otten** z Szląska Górnego

które ogólnie za najlepsze za granicą uznane zostały, są do sprzedania. — Wiadomość w hotelu Berlińskim, w mieście Kaliszu, ulica Maryańska Nr. 101 102 i 103, po cenach fabrycznych.

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 8 (20 Października 1856 r.

	ŻĄDAJĄ		DAJĄ	
	r. sr. kop.	r. sr. kop.	r. sr. kop.	r. sr. kop.
1. WEXLE.				
Berlin 100 talarów	2 M.	93 15	—	—
Gdańsk 100 talarów	2 M.	93 —	—	—
Hamburg 300 b. m. k.	2 M.	142 50	—	—
Londyn 1 funt sterlin	3 M.	6 24	—	—
Lipsk 100 talarów	3 M.	— —	—	—
Moskwa 100 rub. sr.	1 M.	99 66	—	—
Petersburg ditto	1 M.	100 —	—	—
Paryż 300 franków	2 M.	74 40	—	—
Wiedeń 150 zkr.	2 M.	90 —	—	—
Wrocław 100 talarów	2 M.	— —	—	—

2. MONETY.

Pół-Imperyały Rossyjskie	5 16	—	—
Holenderskie dukaty nowe	— —	—	—
» » stare ważne	— —	—	—
Frydrychsдоры Pruskie	— —	—	—
Rossyjskie Assygnaty	— —	—	—
Austryackie bilety bankowe za 150 zkr.	— —	—	—

3. PAPIERY.

Oblig. Skarbowe za 100 rub. sr.	83 3	—	—
oprócz kuponu 4%	— —	—	—
Listy zastawne białe II okresu oprócz kup. (*)	— —	—	—
» » III » za 15 r. sr.	14 45	—	—
Obligacje udziałowe na 300 złp.	— —	—	—
Obligacje cząstkowe » 500 »	— —	—	—
Certyfikaty Banku lit. A. » 300 »	— —	—	—
» » B. » 200 »	— —	—	—
Dowody Komisyyi Centr. Likw. za 100 »	— —	—	—
Nowa Rossyjska pożyczka z 1854 5% oprócz kup.	101 39	—	—

(*) Wartość kuponu od listów zastawnych kop. 19¼

Od nowój Rossyjskiej pożyczki rsr. — kop. 11¼

KURS GIEŁDY BERLINSKIEJ.

Dnia 18 Października 1856 roku.

P A P I E R Y		żądają	placą
Rossyjska 5ta pożyczka, nowa 5%	— —	—	—
Rossyjsko-angielska pożyczka 5%	99	—	—
Rossyjska 6ta pożyczka 5%	— —	—	—
Polskie Obligacje Skarbu 4%	— —	—	80¾
» Listy Zastawne nowe	91	—	—
» Obligacje 500-złotowe	— —	—	—
Certyfikaty B. P. na Oblig. cząst. lit. A. 300 złp.	— —	—	—
» B. 200 »	21	20¾	—