

WYCHODZI  
DWA RAZY  
NA TYDZIEŃ

# KORRESPONDENT

PRZY  
GAZECIE  
WARSZAWSKIEJ.

## ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia  $\frac{2}{14}$  Maja

N<sup>o</sup> 37.

Rok 1858.

### Korrespondencye.

*z Powiatu Stopnickiego 12 Kwietnia 1858 roku.*

**Treść:** O szlampie napływowym. — Niepewność wyboru rodzaju ziarna do siewu. — Rady koleżeńskie. — Ilość wywiezionych fur na morgę. — Koszta jednej morgi. — Dokonany siew i próby z nim. — Robactwo niszczy posiewy i tu doświadczenie. — Niektóre spostrzeżenia w oziminach na gnoju i na stawiarcie. — Wydane rezultata w kopach i kopcach. — Obliczenie rozchodu i przychodu. — Różne uwagi. — Dobroć tej starowiarki. — Czy lekkość szlamu głównie mówi o jego dobroci? — O wywozie gnoju na kopy. — Czy kopy opadają w skutek ugnicia i pleśni, czy też i przez zwęglenie się gnoju. — Ceny produktów. — Wydatki z omlotów. — Odpowiedź na niektóre uwagi w Gawędach. — Kupiec nie zły aby były ceny lepsze. — Straty w kosztach produkcyjnych. — Dla czego ziarno nasienne liczyć się winno. — Niektóre warunki. — Podejrzenie na przebiegi handlarzy. — Potrzeba cen stałych po sklepach.

Kiedy już dziś taka moda, gdy się chwalić to w niebiosy, jeżeli ganić to na przepaść, pozwólcieź i mnie raz, szanowni koledzy wybrać sobie jedno z dwojga; lecz ganić siebie to nie miłe, ale pochwalić się wam przyszedłem z mego szlamazarnego gospodarstwa. Może przypomniecie sobie coś o moim szlamie, którego już dziś wywiózłszy na nim zasiewy, zebrawszy i omłóciwszy, chciałbym coś o nim powiedzieć, a więc czyjś chęć i wola słuchajcie:

W roku 1856 na wiosnę, wywożąc szlam, miałem niezbędną chęć na nim zasiać pszenicę, lecz niedoświadczywszy wówczas jeszcze skutków jego w roli, postanowiłem wprzód moją niepewność wyznać szanownym kolegom i za pośrednictwem Korrespondenta w nrze 53cim zasięgnąć ich łaskawej rady. Otóż pan S. Ch. z Kreki Wielkich, w nrze 55 zapewnił tęgie żyto, zaś p. Klepaczewski z Kaliskiego w nrze 58, stanowczo pszenicę; pomyślałem, gdzie tęgie żyto, tam i nie zła pszenica być winna, a może też wyższa cena pszenicy wynagrodzi większą ilość żyta, i podżegany przytęm wewnętrznym podszepem, uniósłem się w tak zarozumiały pewnik że zamierzyłem nawet w przedplon pozasiewać pszenicę, kiedy p. Probst z Wiśniowy w nrze 62, wyrzeczeniem, iż raczej ił jak szlam wywożę i że lekkość szlamu głównie mówi o jego dobroci, podciął mi skrzydła i wywołał ostrożność; wybrałem więc pomiędzy pewnością a niepewnością pośrednią drogę: siać na szlamie w ugor pszenicę a w przedplon na tymże samym pó grochu i rzepaku żyto, tém więcej, że tak groch jako i rzepak, choć ówczesną ceną pokryły kosztu najmu, jednak dla suchej wiosny, zbyt zeschłego a ztąd nierozłożonego szlamu, zawiodły nieco moje nadzieje. Lubo życzliwsi uważali, że to zbyt wysoki nakład dla dzierżawy płacić po 5 groszy od fury na 900 kroków odległości nawozić się mającego pola; trudna jednak rada, kiedy moi kmięcie, pomimo najgorliwszych perswazyj, wprawdzie ubolewali, wzdychali, przywtarzali, ale nikt nie chciał taniej; nadto przysłuchawszy się różnym prawdom, sam junacząc się nad rezultatem przyszłości z ówczesnych wypadków politycznych, dosyć próba po próbie zawsze wypadło: jak będzie wojna — potrzeba zapasów, a jak pokój pozostanie i będzie więcej konsumentów, ot i wyjdę z chwałą na moim szlamie; wyrachowawszy rs. 23 kop. 70 kosztu wywieżenia i obrobenia jednej morgi, widziałem, że ówczesna cena przy takim wydatku wynagrodzi mnie jeszcze dostatecznie, a po mnie pomyślałem, niech sobie dziedzic i miliony zbiera, co mnie to szkodzić może, byłem i ja za-

robił. Wywoziłem na jeden pret  $\square$  300 pretówęj morgi jedną furę, dla tego, że obok właściwego ciężaru napływowej stawiarki zwilżało i przyboczne źródło, pomimo odpływowych rowów, spodnią warstwą; przeto więcej brać nie można było na parę bydła; wywiózłszy dwunastoma furami paro-bydlnemi i konnemi i 6cioma nakładaczami, aby robota bez mitręgi rzeźko szła, do 10 Września 17 morg szlamu, zasiałem 15 t. m. na nim w ugor pszenicę, a 20 t. m. żyto w przedplon, oraz na doświadczenie pół morgi żyta na ugorowym szlamie i pół morgi pszenicy w rzepaczany przedplon na wierch, na próbę, czy zwierzchniego siewu robactwo nie psuje, jakto ktoś w owym czasie donosił. Wkrótce też pszenica na gnoju i żyto na stawiarcie pokryły zagony, lecz pszenica na szlamie cienko i leniwo wychodziła; w tém rozgościły się pędraki, zaczęły szczególnie rychlejsze posiewy w zatrważający sposób niszczyć, pomimo korcowego siewu na 300 pretową morgę, że w przeciągu paru tygodni już się zagony biellic zaczęły, nie oszczędziwszy nawet i owej pół morgi w rzepaczysku na wierch wsianej pszenicy i owszem, tu nie dość pędraki ze spodu ale i wrony z wierchu, ponieważ była sucha jesień, wzięły ją w tak zaciętą kuratele, że jej mało co zostawać się zdawało, i nie tylko straszdyła tamże pozostawiane, siadając na nich jak gdyby z szyderstwem powyracały, ale później i dzieciak w tym celu osadzony, znużony ciągłymi manewry i gonieniem zdezerterował; szczęściem nadeszła zima, a z nią i trwoga nieco się zubożyła. Na wiosnę gdy śniegi stopniały, widziałem z zadziwieniem oziminę na stawiarcie zieloną, zaś nie dziw już na jałowiznach, ale na nawozie jak zwykle pożółkła, choć zdawałoby się, że pierwszą przedję mróz zwarzył by był powinien jak drugą, na gnoju; lecz czém się to tak przeciwnie dzieje, Bóg raczy wiedzieć; tymczasem gdy ziemia stężała, podcięte robactwem żdźbła niknąć i coraz wydatniejsze się blizny ukazywać zaczęły, skoro ozimina na gnoju już się rozpięzała, a na stawiarcie jako niechęący się budziła, uszy mi wisły i mina zgąsła, pozostała tylko nadzieja w radzie pana Klepaczewskiego o obrzednim siewie pszenicy na szlamie. Jakkolwiek nie zdawało mi się bynajmniej aby na piaszczystym dnie stawu jałowy ił utworzyć, a tém mniej nabierać się mógł, poczynąłem jednak, choć bez wyłomaczenia, tracić wiarę w dobroć mojej stawiarki; lecz w kilka dni upadł deszcz a następne ciepła obudziły i stawiarczaną pszenicę, która wkrótce wyprzedziła nawozową i w końcu Maja doczekałem się z owęj rzędziny rozkrzewionej i zwartęj oziminy, a z jęj wzrostem znów nowe spostrzeżenia w działaniu atmosfery na rychło wywiezione szlamy. Dla miejscowych przyczyn zmuszony byłem rozwozić go w cztero-pretowe pasy, w poprzek niwy a wywiózłszy ich sześć, potrzeba było dla nadeszłych sianokosów stanąć z wozbą; otóż właśnie na dotąd rozłożonej stawiarcie, która dla ciągłych skwarów tylko z wierchu każdęj kopy się nieco zlasowała, w spodzie jednak tak zeschła, że ją siekierami rozbijać było trzeba, odznaczyła się pszenica ciemną zielonością, na późniejszej była widocznie jaśniejsza, a najjaśniejsza na nawozach, mianowicie z zimowych kup rozwieszonych i zaraz przyoranych; to też na pierwszych przewozach szlamowych, pomimo zżecia, znacznie się jeszcze miejscami pochyliła, na drugiej stała silnie, a na nawozach, lubo dorównała wzrostem tamtej, była jednak rzadsza; zaś żyto na owej półmordze było nadzwyczaj gęste, ale ze wszystkiem złożone, a pszenica na półmorgowym przedplonie średnia, ale i żyto w przedplon nie takie jakiego się spodziewano. *(Dalszy ciąg nastąpi.)*

Z Powiatu Szkalbmierskiego, 30 Kwietnia 1858 r.

Jak każda gałęź gospodarstwa rolnego, zwraca na siebie powszechną uwagę ziemian, tak i pszczolnictwo, jako jego część, również zachęca do działania na drodze postępu; dla tego każdy artykuł w pismach o hodowaniu pszczół zamieszczony z chęcią czytałem, a później starałem się w praktyce doświadczyć. Jakoż starania moje nie były bezskuteczne, owszem, na zasadzie ulepszeń w tej gałęzi przemysłu gospodarczego, przyszedłem do pewnego rezultatu, którym zamierzam przedstawić ziemianom, aby tém więcej każdego z gospodarzy zwrócił uwagę, jak ważną rubrykę w dochodach rolniczych zająć może pszczolnictwo; dotąd bowiem nie zdarzyło mi się czytać obliczenia dochodu z pasieki, przeto na podstawie mych usiłowań podam rzetelny rachunek. Chociaż od lat 15tu hoduję pszczoły, jednakowoż nie przyszedłem do znacznej pasieki, albowiem będąc ofycjalistą prywatnym, gdzie co rok mogę być zmuszonym zmienić miejsce zamieszkania, przytém brak czasu zajmowania się tym przedmiotem na własną korzyść, a nadewszystko brak stosownego placu na większą pasiekę, stanowiły główną przeszkodę powiększenia takowej; przeto zaledwie kilka ulów jako na cudzym gruncie, pomieścić mogłem. Staraniem więc mojem było do roku 1857, aby się pszczoły nie roiły, a więcej miodu dawały. Co się przypadkiem wyroiło, tom sprzedawał zwykle rój po rs. 2 kop. 25, bez ula. W roku 1857 pasieka moja składała się z pięciu ulów, między którymi są trzy ule przewiewne, jeden leżak kłocowy i jeden ze skrzynek kładzionych jedna na drugą. Rok pszczoли od wiosny do wiosny rachuję, ażeby całoroczny dochód obliczyć można. W roku więc zeszłym:

I. Ul jeden przewiewny wydał miodu garnicy 4 i kwart 3. Garniec jeden sprzedawałem po rs. 1 kop. 65, uczynił rs. 7 kop. 83<sup>1/2</sup>. Wosku było funtów 1<sup>1/4</sup> za który wzięto » — kop. 45

Razem uczynił dochodu rs. 8 kop. 28<sup>1/2</sup>

II. Ul jeden, z skrzynek kładzionych jedna na drugą, wydał miodu garnicy 2, za który wzięto rs. 3 kop. 30

Tenże ul wydał dwa młode roje, które w tym samym roku dały mi miodu garnicy 2, za . . . rs. 3 kop. 30  
Dwa roje młode wartości mają . . . rs. 4 kop. 50  
Wosku było funt 1<sup>1/4</sup>, sprzedano za . . . » — kop. 45

Razem uczynił ul powyższy rs. 11 kop. 55.

III. Dwa ule przewiewne, które się nie roiły, wydały miodu garnicy 5 (prócz tego przy każdym ulu w bocznej skrzynce pozostawiono miodu około garn. 1<sup>1/4</sup>) garniec sprzedano po rs. 1 k. 65 rs. 8 kop. 25  
Za wosku funtów 2 wzięto . . . » — kop. 77

Razem dwa powyższe ule przyniosły rs. 9 kop. 2.

IV. Jeden leżak kłocowy wydał miodu garniec jeden, wzięto . . . rs. 1 kop. 65  
Wosku funt jeden, za . . . » — kop. 36  
Tenże ul wydał dwa młode roje, od których w tymże samym roku wzięto miodu garniec 1<sup>1/2</sup> za rs. 2 kop. 47<sup>1/2</sup>  
Wosku funt jeden, za . . . » — kop. 36  
Wartość dwóch przybyłych rojów . . . rs. 4 kop. 50

Leżak więc uczynił razem dochodu rs. 9 kop. 34<sup>1/2</sup>

Ogółem dochodu z pięciu ulów w r. z. było rs. 38 kop. 20

A więc w przecięciu jeden ul przyniósł korzyści rs. 7 kop. 64.

Zapatrując się na ten rachunek rzeczywisty, każdego z gospodarzy wiejskich, mając do tego plac stosowny i zapewnione stałe zamieszkanie, zachęcićby się powinien do zaprowadzenia pasieki, która urządzona i pielęgnowana na większą skalę, może zapewnić gospodarzowi znaczną intratę, nie pociągając za sobą wielkich nakładów. Z małej bowiem ilości ulów można w krótkim czasie przyjść do znacznej pasieki. Od roku więc przeszłego, mając przyjaźniejszą okoliczność, zamierzyłem powiększać moją pasiekę przez proste rojenie, co mi z łatwością przyjść może i corocznie podwoić pasiekę mogę, a to przez umiejętne pielęgnowanie pszczół zaraz z początkiem wiosny, a z tego mam tę korzyść, że młode roje, poczynają od dnia 9 Czerwca wychodzić, które w tym samym czasie

mają najstosowniejszą porę do miodobrania. Zaś ablegrowanie i dzielenie rojów, jako więcej potrzebujące baczości mojej, pomijam.  
Ł. Niklewski.

Z Ptu Hrubieszowskiego, 1 Maja 1858 roku.

**Treść:** O umowach z ofycjalistami. — O potrzebie wydawania skrupulatniej służącym świadectw. — Prośba o radę. — O cenach i urodzajach.

Narzekamy ogólnie na brak dobrych ofycjalistów, a zdaje mi się, że w znacznej części samiśmy temu winni, za mało lepszych z pomiędzy nich wynagradzając. Wielką zachętą do pracy byłaby dla takich ludzi nadzieja ich własnego w tém zysku. Gdyby np. ekonom był pewny, że im większy będzie ze wsi dochód, tém większą będzie i jego pensya, to niezawodnie byłby pilniejszym. Powinnibyśmy godzić ekonoma tylko na ordynaryę, a pensyę wyznaczać mu stosunkowo do naszych dochodów. Oznaczenie takiej tantiemy naturalnie zależeć będzie od miejscowości, mając zawsze wzgląd na to, aby ekonom miał minimum to cośmy mu dotąd przeznaczali, a kilkadziesiąt rubli rocznie może tym sposobem swą pilnością zarobić, na czém my także dużo zyskamy. Żeby się lepiej dać zrozumieć, podaję tu zgodę, na jaką chciałbym na rok przyszyły mieć ekonoma; który dotąd brał 500 złp. pensyi prócz ordynaryi:

od każdego żrebniecia po kłaczach fornalskich po kop. 30  
od każdego cielęcia odchowanego — — — po kop. 15  
od przybytku owiec w owczarni do sztuki — po kop. 7<sup>1/2</sup>  
od pieniędzy wziętych za wełnę 1% (1)  
od każdego korca sprzedanej oziminy — — po kop. 1<sup>1/2</sup>  
od każdego korca sprzedanej jarzyny — — po kop. 1

od każdego korca sprzedanych lub wysadzonych na gorzelnii kartofli 1/2 kop.  
od korca konieczyny nasienniej — — — — kop. 75  
od fury konieczyny lub wyki — — — — kop. 5  
od wygnojenia morgi gruntu — — — — kop. 7<sup>1/2</sup>

Wszystko to może rocznie uczynić od 90 do 120 rs. W razie ogólnego nieurodzaju podwyższam opłatę od korca (2). Gradobicie także nie może go dytykać. Słowem, należałoby tak umowę ułożyć, aby ekonom był pewny, że przy pilności może mieć więcej jak ma dotąd. Owczarów od przybytku w owczarni także najstosowniej byłoby godzić. Pierwszy tu krok najtrudniejszy. Żaden leniuch albo pijak nie przystanie na taką umowę, tém bardziej, że trzeba koniecznie ustanawiać jakieś kary za wszelki ubytek inwentarza z niedozoru ofycjalisty pochodzący; ale pracowity i biegły w swoim fachu człowiek powinienby z chęcią na tego rodzaju umowę przystać.

Należałoby także skrupulatniej pisać służącym świadectwa. Niezawodnie, na 10 świadectw wydawanych niedobrym ofycjalistom, w 9ciu się znajdzie sakramentalna formułka: *służył wiernie, trzeźwo i pilnie*. A czegoż więcej trzeba? To doskonałość uosobiona! Aż oto za miesiąc doskonałość się upija, a za dwa już i kradnie, a dawny pan zapytany dla czego tak dobre dał świadectwo, odpowiada naiwnie: »przecież są jeszcze gorsi, a trudnoż czło wieko wi los zagradzać.« Zbytecznym byłoby dowodzić jak się tém ludzie psują. Jeżeli tak słabi jesteśmy, że służącym złym nie chcemy wypisywać w świadectwach ich wad, to przynajmniej ograniczmy się na napisaniu ile lat służyli, a jak nie będzie żadnych pochwał, to się każdy wad domyśli.

W nrze 23 Korrespondenta, p. Hantke w swoich Gawędach powiada, że mierzwy w porze zimowej pod żadnym pozorem wywozić w pole nie wolno. Mając p. Hantke za bardzo praktycznego i

(1) Przez przybytek owiec nie rozumiem tu jagniąt, ale obliczam owczarnię na Sty Jan, a o ile więcej owiec okaże się za rok, to od sztuki płacę, nie rachując sprzedanego braku za ubytek. Płacąc bowiem ekonomowi lub owczarzowi od jagnięcia, jest się narażonym na to, że głównie doglądają macior kotnych zuszczerbkiem reszty stada.

(2) Można by zamiast stałej opłaty od korca, dawać procent od pieniędzy wziętych na zboże, np. 1% od pszenicy, a 1/2% od reszty zboża. Tym sposobem w razie ogólnego nieurodzaju wyższa cena wynagrodziłaby małą ilość sprzedanego zboża.

chętnego w udzielaniu swoich wiadomości gospodarza, ośmielam się go zapytać, jakby sobie postąpił w mojem położeniu, które ponieważ nie jest wyjątkowem, więc rada doświadczonych gospodarzy nietylko mnie przydać się może. Produkuje się u mnie rocznie przeszło 10,000 fur mierzwy. Mam 40 koni i 40 wołów roboczych i 70 dni pańszczyzny ciągłej na tydzień. Mój roboczy inwentarz nie jest w stanie wywieźć na wiosnę i w lecie więcej jak 3,000 fur, bo jest prawie ciągle uprawą roli zajęty. Tak małą pańszczyzną zaledwie drugie tyle w tymże czasie wywieźć można. Powiększyć roboczego inwentarza nie mogę, bo mając mało łąk, muszę prawie cały inwentarz na koniczynach i wykach utrzymywać. Więc choć się zupełnie zgadzam z p. H., że źle jest mierzwę w zimie wywozić, muszę to jednak robić, a mając niwy w równinach, każę ją składać w małe kupki, a na wiosnę rozrzucić jak tylko kupki rozmarzną. W płodozmianie taka rola zaraz się przyoruje i obsiewa wyką, a w trzy połowce rozrzucana mierzwa czeka ukończenia siewów wiosennych. Wywożenie mierzwy w zimie w duże kupy prostokątne, oprócz większej z tēm roboty, przedstawia tę niedogodność, że jej nie można rozwzić aż po skończeniu siewów wiosennych, a w takim razie zdaje mi się, że więcej traciemy w dużych kupach przez spalanie, jak w małych przez wypłukanie i zwietrzenie. Zdaje mi się także, że rozrzucanie mierzwy w zimie, oprócz tego, że nie zawsze jest możliwe, nie jest wiele korzystniejsze od rozrzucania z samego początku wiosny.

Ceny zboża w naszej okolicy następujące: za korzec pszenicy z odstawa niedaleko od rs. 2 kop. 70 do rs. 3; za korzec żyta, jęczmienia, grochu lub tatarski rs. 1 kop. 20; za korzec owsa rs. 1. Ale nawet na tak niskie ceny trudno jest o kupca. Garniec okowity od 27 do 30 kop. i tę jeszcze najłatwiej sprzedać.

Oziminy w ogóle nie wesoło dotąd wyglądają i deszczu koniecznie potrzebują, a ciągle wiatry tak wysuszają rolę, że tylko z bardzo wczesnych jarzyn dobrego plonu spodziewać się można. Siana znów będzie mało. Stan zdrowia inwentarza dobry, ale państwa tak nędzne, że wypędzając owce i bydło w pole, trzeba to uważać tylko jako spacer, a nie jako pożywienie.

K. Ł.

## Najprostsze sposoby ratownia

bydła, owiec i trzody chlewniej na ochwat.  
(Trommelsucht.)

Wiedząc jak liczne zdarzają się przypadki, nietylko pojedyncze, ale nawet takie, iż całe stada rogacizny na raz dostają tēj choroby (czego byłem naocznym świadkiem), co pochodzi z ospalstwa i lekceważenia pastuchów, a większa połowa panów rządców, a nawet i obywateli, dotychczas nie postarała się nabyć wiadomości innego sposobu do leczenia tēj choroby, prócz przebijania Krakowskiemi nożykami i wsadzania w to piórek, co pociąga za sobą, iż jeżeli bydło robocze, trzeba, takowemu dać 3 lub 5-dniowy odpoczynek, a jeżeli młode, traci wartość, jako bydło przebite. Chociaż pewna część obywateli zaopatrzyła się w trokary, to pewnie nad 2—3 takowych nie mają; więc w potrzebie do wyleczenia więcej sztuk, zmuszeni są użyć wyżej wymienionego sposobu; nie wiedząc, iż nietylko bez przebijania nożami, ale nawet nie używając trokarów, można łatwiej wyleczyć w przypadku i sto sztuk na raz.

W chwili gdy zwierze wpada w tē chorobę, przestaje jeść, lecz zaczyna żuć, żołądek wypycha się dość widocznie, szczególnie na lewą stronę i to w krótkim czasie bardzo mocno. Kiedy się uderza płaską ręką w rozdęty żołądek, to wyda głos bębna; zład więc jest wzięte u Niemców nazwisko tēj choroby (Trommelsucht). Zwierze stoi z zgietym krzyżem, nogi trzyma pod sobą dość znacznie do siebie przybliżone, ogon do nóg przytulony, a kiszka odchodowa mocno zamknięta. Oczy wytrzeszczające i naprzód wytłoczone, żyły pod skórą tak widocznie nabrzmieją, iż je można każdą z osobna palcami namacać. Oddech przyspieszony, cięższy, krótki i trwożliwy, gorąca gęba zaczyna się pienić. Często już w pół albo całą godzinę choroba do tego stopnia się powiększa, że niektóre części stygną, zwierze drżąc chwycie się od strachu to na tē to na drugą stronę, drapie, jęczy, ledwie się trzyma na nogach, nareszcie składa wszystkie nogi razem, poczem zaraz zdycha z zaduszenia się a często do tego jeszcze pęka.

Ta choroba pochodzi z wielkiego zgromadzenia się powietrza w żołądku, które ani kiszka odchodową ani gębą nie może wyjścia znaleźć. Dostają takowej zwykle zwierzęta z chciwego jedzenia niektórych gatunków pasz; szczególnie od tatarski, kapusty, rzepy, młodej koniczyny, gorczyczniku, słodki, gotowanych kartofli, jaskru i rośliny zwanęj świńską wszą.

*Co do bydła.*

Pomoc może dość prędko nastąpić i mamy bogatą liczbę sposobów, które czem wcześniej użyte, tēm mniej zwierze się osłabi.

Takowe są następujące: Albo daje się co pół godziny salamiakowego spirytusu łyżkę stołową w kwaterce wody, wyspawszy cokolwiek mąki żytniej; albo co pół godziny łut wapna, lub tēż samą ilość potażu lub siarczyku z wodą; albo jeszcze ktoby i tego nie miał, to co kwadrans dobrą łyżkę stołową tabaki z herbatą z rumianku.

Przy każdym z tych środków szybkie gonienie pacyentów, oblewanie zimną wodą, nacieranie słomianemi wiechciami, dawanie lewatyw, i wydobywanie, o ile się da, łąjna z kiszki odchodowej, jest także niezbędnem.

Używają w Prussach także często rurek elastycznych, które wkładają gębą do żołądka, i wytaczają tēm sposobem powietrze tam się znajdujące; ponieważ bydle żując chce wyrzygiwać, żołądek się przeto otwiera i powietrze ową rurką ulatuje. Rurki takowe trzeba często wyjmować, bo zwierzęciu duszno; dostać ich można w sklepach, jako umyślnie do tego urządzone.

*Co do owiec.*

Przyczyny, jako tēż i znaki przewodniczące tēj chorobie, są tēż same co i u rogacizny. W chwili gdy owca wpadnie w tē chorobę, rzuca ją się parę razy w zimną wodę, lub oblewa tak długo, dopóki nie drży od zimna, poczem szybko ją ganiać, aby się w niej wszystko zburzyło. Jeśliby to nie pomogło, to daje się pacyentowi kieliszek dobrego octu, albo co kwadrans łyżeczka od kawy wapna z mlekiem, albo od 30 do 40 kropli salamiakowego spirytusu, albo 1—2 łutów tabaki, podług tego w co kto jest zaopatrzony.

Można także owce leczyć za pomocą wyżej wspomnianych rurek, tylko naturalnie użyć cieńsze od pierwszych.

*Co do trzody chlewniej.*

Trzeba tu uważać, bo często z tē chorobą łączy się zapalenie żołądka lub kiszki. Najprzód więc leczy się trzodę na ochwat dając lewatywy, a przytēm co pół godziny pełny kieliszek octu, albo łyżeczkę od kawy pełną gaszonego wapna z mlekiem, albo stołową łyżkę mocnej wódki. Jeżeliby się okazały znaki zapalenia, natenczas stawia się pacyenta w ciepłym i suchym miejscu, puszcza się obficie juchę i daje się jeszcze lewatywy, a do picia dosyć oleju z mlekiem. Przytēm naciera się szczotkami i można jeszcze pod brzuchem wysmarować żywicznym olejem.

Puszczanie juchy trzodzie jest trudniejsze od puszczania wszystkim innym zwierzętom, gdyż żyła na szyi leży pod samym spodem łuszczy, że trudno ją wynaleźć; dla tego puszcza się innymi sposobami, albo z ucha, albo z ogona: Jeżeli chcemy puścić z ucha, przeryna się na zewnętrznej powierzchni skóre ucha w koło aż do chrząstki, czem obfite źródło krwi się odkrywa; jeżeli i to za mało, to tak samo się z drugim postępuje. Jeżeli chcemy puścić z ogona, to na cal lub dwa od grubszego końca przeryna się ogon tak aby tylko wisiał na spodniej skórze, a chcąc zatrzymać, dosyć jest ogon szczelnie przypasowawszy, obandażować mocno. Z uszów zaś sama iść przestanie.

Wrocław, 29 Kwietnia 1858 roku.

Józef Ż.

### KURS GIELDY BERLIŃSKIEJ.

Dnia 10 Maja 1858 roku.

P A P I E R Y		żądają	płacą
Rossyjska 5ta pożyczka nowa 5%	. . . . .	—	81 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
Rossyjsko-angielska pożyczka 5%	. . . . .	—	109
Rossyjska 6ta pożyczka 5%	. . . . .	—	107
Polskie Obligacye Skarbu 4%	. . . . .	—	84 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
» Listy Zastawne nowe . . . . .		—	89
» Obligacye 500-złotowe . . . . .		—	86 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Certyfikaty B. P. na Oblig. Czast. lit. A. 300 złp.		—	93
» B. 200 » . . . . .		—	21

**URZĄD LOTERYI W KRÓLESTWIE POLSKIEM.**

Podając do wiadomości Plan następującej 92 Loteryi Klassycznej, Urząd Loteryi oznajmia zarazem, iż Ciągnięcie téjże Loteryi odbywać się będzie w poniżej wyrażonych terminach, jako to:

I. Klasy w dniach 24 i 25 Lipca (5 i 6 Sierpnia) 1858 r. — II. Klasy w dniach 22 i 23 Sierpnia (3 i 4 Września). — III. Klasy w dniach 24 i 25 Września (6 i 7 Października). — IV. Klasy w dniach 23 i 24 Października (4 i 5 Listopada). — Rozpoczęcie V. Klasy od dnia 21 Listopada (3 Grudnia) aż do ukończenia. — W Warszawie dnia 30 Kwietnia (12 Maja) 1857 roku.

Naczelnik Urzędu, Rada Dworu, Baron *Mengden*.

Sekretarz Urzędu, Rada Honorowy, *K. Treu*.

**PLAN**

**Do 92ej Loteryi Klassycznej Królestwa Polskiego**

**na 5 Klass podzielonej**

**z 22,000 Numerów składającej się, w której jest:**

**10,000 Losów wygrywających i 4,000 Losów bezpłatnych.**

<b>STAWKA</b>	}	Na 1/5 część Losu przez wszystkie 5 Klass Rub. sr. 6 kop. 45
		Na 1/2 „ „ „ „ „ „ „ „ 16 „ 12 1/2
		Na cały Los „ „ „ „ „ „ „ „ 32 „ 25

**1sza KLASSA R. sr. 3 kop. 50.**  
24 i 25 Lipca

Ciągnięcie d. 5 i 6 Sierpnia 1858

1 Główna wygrana	Rs. 6,000
1 „ „ „	3,000
1 „ „ „	2,000
1 „ „ „	1,000
2 Wygr. po rs. 500	1,000
4 „ „ „	250 1,000
10 „ „ „	100 1,000
20 „ „ „	50 1,000
30 „ „ „	40 1,200
180 „ „ „	20 3,600
1000 „ „ „	10 10,000
1250 Wygranych	Rs. 30,800
1000 Losów bezpłatnych do 2ej Klasy z procentem i wpisem	Rs. 10,940
<b>Razem</b>	<b>Rs. 41,740</b>

**2ga KLASSA Rub. sr. 6.**  
22 i 23 Lutego

Ciągnięcie dnia 3 i 4 Września 1858

1 Główna wygrana	Rs. 6,000
1 „ „ „	2,500
1 „ „ „	2,000
1 „ „ „	1,000
2 Wygr. po rs. 500	1,000
4 „ „ „	250 1,000
10 „ „ „	100 1,000
20 „ „ „	50 1,250
30 „ „ „	40 1,200
180 „ „ „	30 5,400
1000 „ „ „	15 15,000
1250 Wygranych	Rs. 37,100
1000 Losów bezpłat. do 3ej Klasy z procentem i wpisem	Rs. 19,210
<b>Razem</b>	<b>Rs. 56,310</b>

**5ta KLASSA Rub. sr. 8.**  
21 Listopada

Ciągnięcie rozpocznie się dnia 3 Grudnia 1858 roku.

<b>1 Wielki Los</b>	<b>Rs. 50,000</b>
<b>1 Wielka wygr.</b>	<b>25,000</b>
<b>1 „ „ „</b>	<b>20,000</b>
<b>1 „ „ „</b>	<b>15,000</b>
<b>1 „ „ „</b>	<b>10,000</b>
1 „ „ „	5,000
1 „ „ „	3,000
2 Wygranych po Rs. 2,000	4,000
6 „ „ „ 1,000	6,000
15 „ „ „ 500	7,500
40 „ „ „ 200	8,000
100 „ „ „ 100	10,000
330 „ „ „ 50	16,500
4,500 „ „ „ 40	180,000
<b>5000 Wygranych</b>	<b>Rs. 360,000</b>

**3cia KLASSA Rs 7 kop. 25.**  
24 i 25 Września

Ciągnięcie d. 6 i 7 Październ. 1858

1 Główna wygrana	Rs. 5,000
1 „ „ „	2,000
1 „ „ „	1,000
2 Wygr. po rs. 500	1,000
4 „ „ „	250 1,000
6 „ „ „	120 720
10 „ „ „	100 1,000
15 „ „ „	60 900
30 „ „ „	50 1,500
180 „ „ „	40 7,200
1000 „ „ „	20 20,000
1250 Wygranych	Rs. 41,320
1000 Losów bezpłat. do 4ej Klasy z procentem i wpisem	Rs. 27,760
<b>Razem</b>	<b>Rs. 69,080</b>

**4ta KLASSA Rub. sr. 7 kop. 50.**  
23 i 24 Października

Ciągnięcie d. 4 i 5 Listopada 1858 r.

1 Główna wygrana	Rs. 5,000
1 „ „ „	2,000
1 „ „ „	1,000
2 Wygr. po rs. 500	1,000
4 „ „ „	250 1,000
6 „ „ „	125 750
10 „ „ „	100 1,000
15 „ „ „	80 1,200
30 „ „ „	60 1,800
180 „ „ „	50 9,000
1000 „ „ „	25 25,000
1250 Wygranych	Rs. 48,750
1000 Losów bezpłat. do 5ej Klasy z procentem i wpisem	Rs. 36,870
<b>Razem</b>	<b>Rs. 85,620</b>

**B I L L A N S.**

<b>DOCHÓD.</b>	<b>ROZCHÓD.</b>
22,000 Losów do 1 kl. po rs. 3 k. 50. 77,000	1,250 Wygranych 1 klasy rs. 41,740
20,750 Losów do 2 kl. po rs. 6. 124,500	1,250 Wygranych 2 klasy rs. 56,310
19,500 Losów do 3 kl. po rs. 7 k. 25 141,375	1,250 Wygranych 3 klasy rs. 69,080
18,250 Losów do 4 kl. po rs. 7 k. 50 136,875	1,250 Wygranych 4 klasy rs. 85,620
17,000 Losów do 5 kl. po rs. 8 136,000	5,000 Wygranych 5 klasy rs. 360,000
<b>W ogóle rs. 615,750</b>	<b>10,000 Wygr. rs. 612,750</b>
	<b>Dla Ubogich rs. 3,000</b>
	<b>W ogóle rs. 615,750</b>