

ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia $\frac{3}{15}$ Marca

N^o 20.

Rok 1860.

Korrespondencya.

Z Olkuskiego, dnia 14 Stycznia 1860 r.

(Dokończenie).

Czwarte pytanie ma na celu:

«Rozjaśnić w jaki sposób znieść dotychczasowe niewygodne stosunki wzajemnych służebności wrębu i pastwiska.»

Każdy zapewne zgodzi się, że gdzie tylko okoliczności pozwolą, podążać wypada do zniesienia wzajemnych, zawsze niewygodnych, ograniczeń i ścieśnień własności. Lecz obok tego rzecz pewna, że będą i to liczne wypadki, iż nawet zupełna spłata służebności wrębu, mianowicie też pastwiska, nie doprowadziłaby do pożądanego celu, mogą bowiem być takie miejscowości, że bez zachowania wolnego pastwiska nie podobna utrzymać osadników.

Otóż przy zbiegu takich warunków, nie pozostaje jak doradzić i zalecić delegacyom ściśle zastosowanie Ustawy Sejmowej o wrębie i pastwisku z d. 28 Czerwca 1830 r., w tém mianowicie:

Iżby nie dopuszczano żadnej nieokreślonej służebności, lecz natomiast, iżby oznaczono sposób wykonywania, to jest ilość i rodzaj bydła dla każdej osady, tudzież ilość i jakość far drzewa na opał, budowle i t. p. Bardzo zaś pilnie baczyć należy, aby w materji takiej żadnego nie otwierać pola dowolności i sporom.

Piąte pytanie jest takie:

«Jakie dogodności lub niedogodności następcza system solidarnego poręczenia włościan za regularną opłatę czynszu?»

Każdy system, by też najdoskonalszy, ma swoje dogodności, ma niedogodności. Solidarność surowa, kodeksem określona, bezwzględnie nie da się zastosować w całej swój sile do stosunków wieczysto-czynszowych. Jest nawet zbyt sztywnym rygorem, obok zastrzeżonej ustawą szybkiej egzekucyi administracyjnej, i możności sprzedaży osady w drodze wywłaszczenia, w razie dwuletniej zaległości czynszu. Lecz któż nie przyzna, że jeżeli nie zupełna kodeksowa solidarność, to poręczenie wzajemne, do pewnego kresu mieści w sobie zaród tyle pożądanego węzła gromadzkiego, tworzy podstawę organiczną ładu, miłości bratniej, wspólności trudów i interesu, oglądania się na przyszłość dla siebie i dla drugich, jak to prześlicznie i wymownie opisał czcigodny Krzyżtopór. (1)

Godząc przeto dwa powyższe wprost przeciwne względy, mniemam, że bardzo byłoby do życzenia zalecać, przy układach z włościanami, projektowanie następujących warunków:

- a) że właściciel przeznaczą pewne małeńkie quantum, np. $\frac{1}{20}$ rocznego czynszu, na utworzenie i zasilenie wspólnej kassy gromadzkiej;
- b) że włościanie na tenże sam cel mają opłacać corocznie, oprócz czynszu, po jednym np. groszu od złotego;

(1) Każdemu, przystępującemu do oczynszowania, zaleciłbym pilne odczytanie nieocenionej wartości dzieła Adama Krzyżtopóra: «O urządzeniu stosunków włościańskich.» (Poznań, 1851 r.)

- c) że taka kassa gromadzka będzie pod zawiadywaniem właściciela, proboszcza i sołtysa obranego przez włościan;
- d) że te dwie opłaty, równie jak sam czynsz dla dziedzica, będą ściągane w drodze egzekucyi administracyjnej i że te tylko opłaty będą wzajemnie (jeżeli się da nawet solidarnie) poręczone przez włościan.

Ze taka ofiara ze strony właściciela będzie bardzo umiarkowaną, a dla włościan prawie żadnym ciężarem, cyfry następujące lepiej to usprawiedliwią:

Dajmy że właściciel ma 10 włók włościańskich, a czynsz z morgi 10 złp. roczny przeto czynsz wyniesie złp. 3000. Otóż właściciel będzie pobierał rocznie złp. 150 mniej, czyli złp. 2850. Czynszownik zaś np. 15-morgowy, płaćący rocznie czynszu złp. 150, będzie płaćił rocznie do kassy gromadzkiej złp. 5, razem złp. 155.

Nie potrzeba zaś dowodzić, że takie a regularnie wnoszone i umiejętnie obracane kwoty, mogą w pewnym przeciągu czasu stworzyć rzeczywiste banki włościańskie, mogą być zarodem dostarczenia funduszu na spłatę czynszów.

Dosyć będzie przypomnieć w tém miejscu, że kilku drobnych przekupniów angielskich, związanych w takiż sam sposób, siłą stowarzyszenia wzajemnej pomocy, utworzyli z upływem lat nie spełna 30, kapitał wsparty na milionach funtów sterl.

Szóste nakoniec i ostatnie pytanie jest następujące:

«Jakie zmiany w gospodarstwie folwarcznym spowoduje zniesienie pańszczyzny, i jak zapewnić sobie potrzebną ilość robotnika.»

Bez wątpienia, że przeistoczenie z gruntu odwiecznego stosunku, pociągnie za sobą przekształcenie gospodarstwa folwarcznego; zrodzi bowiem potrzebę

- a) zasobniejszego kapitału obrotowego;
- b) pomnożenie robotnika, na koszcie i starunku dworskim będącego.

Kto więc nie zaopatrzy się w odpowiedni fundusz *przedewszystkiemi*, ten niechaj nie kwapi się z szybkim a hurtownym czynszowaniem, ten niech raczej wedle możności zawiera układy z pojedynczemi czynszownikami, w przerwach np. rocznych.

Lecz znów z najmocniejszą wiarą i nadzieją należy nam oglądać śmiało w przyszłość. Epoka przewrotu i braku rąk będzie przejściową i krótką, a błogie owoce dzieła oczynszowania okażą się najprzód i przedewszystkiemi w polepszeniu i uzacnieniu doli włościan.

Powtóre, w skierowaniu uprawy dworskich gruntów do doskonalszego i najoszczędniejszego rachunkowego działania, to jest do otrzymywania wyższych rezultatów z mniejszej stosunkowo przestrzeni, przy umiejętnym użyciu sił własnych, niżeli poprzednio, na wielkich obszarach, przy zużyciu obfitej ilości dni pańszczyznianych.

Ażeby zaś zapewnić sobie odpowiedniego robotnika, między innymi środkami, do których należy przed wszystkiemi dozwoleń robocizny przez okres 6-letni (art. 10 ustawy z r. 1858) zaleciłbym następujące:

1. Obsadzenie kopiarzy i zagrodników.
2. Ugodzenie ile możliwości parobków żonaty.
3. A nakoniec, nie dosyć upowszechniony u nas, lecz w ościennych krajach praktykowany zwyczaj, układania się z wszelkiego rzędu czeladzią wiejską, zaczawszy od rządcy lub ekonoma, aż do parobka, fernala i dziewczki, w sposobie tantiemy od plonu, to jest, iżby oprócz płacy zwykłej a niezmienniej w gotowni i ziarnie, robotnik każdy miał udział, choćby też bardzo maluczki, w spodziewanych zyskach właścicieli ziemi. Mojm zdaniem, byłoby to arcy pożądanie zjednoczenie, zdolne do przywiązania robotnika do miejsca spółnością interesu, trudów i pracy. A.

Spostrzeżenia przy sprzedaży opasów krajowych na Pradze, a okowity w Warszawie.

Mieszkając blisko Warszawy, częste i prawie wyłącznie z tém miastem i przedmieściami mając stosunki handlowe, zauważałem dwa objekta produkcji gospodarstw rolnych, okazujące się nam zbyt jawnie w nienormalnych i niekorzystnych warunkach sprzedaży.

- 1) Sprzedaż opasów krajowych na przedmieściu Pradze.
- 2) Sprzedaż okowity w Urzędzie Konsumcyjnym m. Warszawy.

W sprzedaży opasów krajowych, przy konkurencji z bydlęmi stepowem, nie powiem bezwarunkowo, iżby wyłącznie ilość zbyt wielka wołów ukraińskich, sprowadzanych na targ przedm. Pradzi, bezpośrednio wpływała nie tylko na zniżenie ceny, ale nadto na niemożność w gospodarstwach naszych produkcji mięsa, bez uchronienia się od znakomitych strat, pomimo względu na nawóz.

Gdybyśmy za opasy krajowe dostawali cenę handlową, to jest stosunkowo taką, jaką za woły stepowe otrzymują handlarze, gdyby powiadam, przy jednakowym stosunku łożu, mięsa i kości dwóch sztuk, krajowej i stepowej, jednakową cenę mogliśmy otrzymać za funt wagi w żywym zwierzęciu, mniejszą byłaby nasza strata, mniejszy byłoby żałować tej straty, jako wywołanej konkurencją. Czyż nas książki zapisowe sprzedaży opasów nie przekonywają, że handlarze za woły stepowe zawsze wyższą cenę otrzymują, aniżeli rolnik za opasy krajowe, równej wartości. Sprzedaż bydła stepowego jest w ręku kilku tylko kupców, stale ten handel prowadzących, mających częste i ciągłe stosunki z rzeźnikami warszawskimi. Ci tylko handlarze dostają cenę normalną handlową, zależną od konsumcyi i konkurencji.

Rolnik, obywatel, sprzedaje tylko kilka lub kilkanaście opasów raz w rok, lub najwięcej razy parę; rzadko więc mając stosunki z rzeźnikami, ci ostatni nie dają ceny właściwej, ceny rzeczywistej wartości, stosunkowo do wołów stepowych.

Od obywatela wtedy kupują opasy, gdy mogą kupić dużo taniej, wtedy gdy widocznie dobrze na kupnie skorzystać mogą, bo za cenę targową prawie zawsze dostaną u handlarzy sprowadzających woły stepowe.

I to jeszcze nadmienić wypada, że rzeźnicy przy kupnie w porozumieniu interesu jedność stanowią.

Dostawszy szlachcica w obroty, jeden drugiemu nie szkodzi, bo albo pomiędzy sobą, bez rozmowy nawet, jedném spojrzaniem wzajemném spółkę tworzą, albo też trzymają się tego: «co mnie dziś, to tobie jutro,» to jest mówiąc: «ja tobie za to jutro w kupnie przeszkadzać nie będę.»

Faktem to stwierdzam. Będąc w konieczności wypaszenia wołów, usuniętych od pracy, i w następstwie czasu, mając je razy kilka na targu Pragskim, pierwszy kupiec dawał mi nędzną cenę, w godzinę lub parę później nieraz zdarzyło mi się, iż nie tylko że tej ceny nie dostałem, ale nawet taniej sprzedać musiałem. Długo się nad tym faktem zastanawiałem, jakoteż nad wyrozumowaniem zdania, że w tym handlu pierwszy kupiec jest najlepszym. Szukałem rzeczywistej przyczyny, lecz prawie nigdy odgadnąć nie mogłem. Rzecz cała wyjaśniła mi się spostrzeżeniem, że pierwszy targujący naznaczał woły smołą, niezbyt widocznie, czego zazwyczaj

sprzedający nie dostrzega, a dla kupujących rzeźników jest to sygnałem, że jest już taki któren zatargował, i w końcu albo sam kupuje, albo też, jak to się często zdarza, nasuwa swego spółnika i kupi taniej niż z początku zaoferował.

Wreszcie, czyż rzeźników nie wstrzymuje od dania ceny sprawliwej targowej za opasy krajowe, ta myśl, że obywatel, dostawwszy opasy na sprzedaż, co niezbyt często jemu się zdarza, nie zna stosunków miejscowych; w razie nie sprzedania, nie wiedząc gdzieby ich ulekuwać do przyszłego targu, nie ma komu powiedzieć; wreszcie, bojąc się sprowadzić jakiejs zarazy do domu, często z widoczną i ogromną stratą łatwo decyduje się sprzedać. Pomocą byłoby, gdyby któren z godnych ufności domów przemysłowych rolnych przyjmował opasy w komis. Tym sposobem dokładniej znalazłby obroty i wybiegi, do których się uciekają kupujący. Działając częściej, lepszy nadałby kierunek sprzedaży, niż szczegółowi obywatele, którym rzadko sprzedaż ta się zdarza.

Taki dom komissowy urządziwszy oborę, dając opiekę i zapewnienie wygody opasom na jednym targu nie sprzedanym, z przetrzymaniem do targu następnego, od wielu strat obywateli zasłonić może, zapewniając sobie z komissowego uczciwy zysk a pomoc krajowi.

Gdyby władza, czuwająca nad rozwojem przemysłu krajowego, tak silnie jak w tym razie oddziaływającego na produkcję ziemi, uznawszy nadużycia rzeźników przy kupnie opasów krajowych, tak jak poznała nadużycia przy sprzedaży mięsa, które może jeszcze z większym trudem, a usunęła i czuwa nad rzetelnością; gdyby więc przy sprzedaży wołów opasów krajowych, istotnie kwalifikujących się do konsumcyi Warszawy, nietylko dano im pierwszeństwo, ale gdyby oznaczono nawet, że opasy krajowe, na tydzień przed targiem piśmiennie meldowane, przedewszystkiem muszą być sprzedane, po minimum średniej ceny wagi, jak sprzedawano targu ostatniego woły stepowe, a nawet gdyby przy oznaczeniu jeszcze o pewien procent obniżono te minimum ceny, dla innych względów, a po sprzedaży krajowych dopiero przystąpiono do targu z wołmi stepowemi, byłoby to podaniem ręki tej tak ważnej gałęzi przemysłu rolniczego, u nas niestety, dla niesprzyjających okoliczności, w kolebce będącego. Opasy krajowe dziś za ledwie jedną częstkę konsumcyi mięsa zaspokajają.

Uwiadomienie na tydzień przed targiem o dostawie się mających opasach z kraju, byłoby skazówką dla handlarzy, wiele bydła stepowego dostarczyć potrzebują dla pokrycia potrzeb konsumcyi.

Interes sprzedaży okowity, w Urzędzie Konsumcyjnym miasta Warszawy, znajduje się wyłącznie w rękach faktorów, którzy wyrobili sobie arbitralne prawo, przymusowe, mimo naszej woli i chęci, powierzania samowolnej władzy sprzedaży okowity, bez żadnej rękoi sumiennosci; gdyż i tu tę zaletę nadmienić wypada, że wódczani faktorzy w porozumieniu jedność stanowią. Przybywszy z okowitą na plac Konsumcyjny, nie tylko nikt jój od właściciela nie kupi w dzisiejszém położeniu rzeczy, ale nie chcą nawet rozmawiać, iżby się nie wydać z ceną, którą między sobą knują. Właściciel okowity chętniejby dał faktorne, tytułem odczepnego, gdyby sam miał możność sprzedania takowej. Czyż nie drożej sprzedajemy okowitę w gorzelni okolicznym propinatorom, aniżeli cena warszawska, przytém dając tylko dwa procent.

Dla przekonania się, jak faktorzy wódczani szkodliwy wpływ wywierają na cenę, zbytecznym jest nawet wyciąg z ksiąg zapisowych Urzędu Konsumcyi: jak nieproporcjonalnie, jak po mału wzrasta cena okowity, gdy przeciwnie, przy stosunkowo zwiększonym dowozie daleko prężej i w większych różnicach spada.

Po co tu liczb? znamy tych ludzi, dziś faktorstwem się trudniących, a mających samowolne prawo działania, wiedząc, że jeden drugiego nie wyda. Czyż szynkarz nie częstsze ma stosunki z faktorem, któren w jego knajpie je i pije darmo, i przytém płaci mu faktornego dwa razy tyle co obywatel? Nie było zdarzenia żeby szynkarz bez faktora bezpośrednio od właściciela kupił okowitę. Dostatecznie te dane, oprócz wielu a wielu innych, przekonują nas o ważności faktorów wódczanych. Lecz w sprzedaży okowity to dopiero pierwsza połowa złego. Co się dzieje z miarą, próbą! Zazwyczaj transport okowity składa się z kilku beczek, które w godzinach przedwieczornych rozbierane zostają przez szynkarzy w różne strony miasta, że niepodobieństwo sprzedającym

być przy miarze każdej beczki. Jaką rolę odgrywają znów tutaj ci faktorzy i miernicy i jaki rezultat smutny, łatwo każdego się domyśli, a właściciele gorzelni łatwo stwierdzić mogą.

Czyż więc nie z upragnieniem oczekiwać należy raz jakiejś rychłej zmiany przy sprzedaży okowity, bo jakkolwiek to zło, pomimo wielokrotnego uznania, długo już trwa, jednak przy rozbudzonej pracy nadszedł czas położyć temu tamę.

Czyż to my sami czy dom komisowy sprzedaż okowity bezpośrednio nie lepiej potrafi dokonać, czyżby się kto nie miał odważyć urządzić wagę, by okowitę sprzedawać w garncach, wyobrażonych funtami? Waga taka przyniosłaby piękny i sprawiedliwy rezultat, usuwając zarazem do pożyteczniejszego zatrudnienia tę masę próżniaczą ludzi, miernikami wódczanymi zwaną. Wprawdzie może szynkarze niechętnie przystaną na tę zmianę, bo miernik, mierzący okowitę, dla tych samych przyczyn co faktor, lepiej życzy kupującemu niż sprzedającemu okowitę. Gdyby nawet wagowe sprzedający opłacał, jeszcze zysk mieć będzie, raz na czasie, a co więcej na sprawiedliwości.

Mówiąc tu o sprzedaży płodów rolnych, nie mogę zataić zdarczenia, któremu doświadczył, również przy pośrednictwie faktora, będąc na targu z transportem pszenicy. Pszenicę zatargował kupiec, lecz gdy ofiarował cenę zbyt niską, takowej sprzedać natychmiast nie mogłem. Po krótkiej chwili, przysuwa się do worka oglądać pszenicę żydek, faktor tegoż, doradzając sprzedaż, jak to zwykle, bez zapytywania się o to. Jakież wielkie było moje zdziwienie, gdy następnego konkurenci do kupna jeszcze niższe podając ceny, wynajdując snieć, tak się od kupna pszenicy odstręczyli, iż zmuszony byłem sprzedać pierwszemu. Nie będąc w domu, gdy transport pszenicy był mierzonym, przypuszczałem, iż istotnie snieć w zbożu była; przy wysypywaniu na deptak, przekonałem się, iż tylko ten jeden worek miał snieć, prawdopodobnie przez faktora, dla odstręczenia konkurencji na korzyść swego pryncypała, w pszenicę wrzucają.

W sprzedaży produktów naszych potrzebnym jest pośrednictwo, lecz znacznych domów handlowo-przemysłowo-rolnych, ale nie tak jak dziś jest pośrednictwo narzucone nędżnych faktorów, na stratę naszą działających.

Głusków.

J. D.

Korrespondencya z Rawskiego.

Treść. Przepowiednia długiej zimy.— Stan zimowej paszy, i czuć się dający jej brak w niektórych miejscowościach naszej okolicy.— O cenach zboża i wełny.— Zamiar ustanowienia domu handlowego rolników, na wzór Płockiego, w Skierniewicach.— O sortyerach Polakach i innego pochodzenia spekulantach, zajmujących się przedmiotami z rolnictwem związek mającemi.

Dziś 40tu Męczenników, zatem wedle tradycyjnego kalendarza, 40 razy jeszcze mróz zawita do nas tej wiosny, i co niedawno minął Sty Maciej, zimę zubożyciel—nie stracił, druga wróżba—i zawsze na jedno się obydwie zgadzają, że zima jeszcze nas tak prędko nie opuści; już że łaskawa na nas w tym roku, to prawda, bo tak stale w swym trzyma uścisku, i puścić nie chce, jak to od lat kilku a może i dawniej nie pamiętamy. I nasze bydełko i owieczki bardzo wiernie pilnują swoich zimowych mieszkań, nawet na spacer, tak np. do lasu, na jakieś pomarznięte łączki nie chodzą—prawdziwe domatorki się z nich porobiły.

Zwykle około stodoł znajduje się szopka a w niej urządzony kołowrotek, manieżem zwany, którego ruch choć bardzo jednostajny, mile na właściciela robi wrażenie, ale tylko wtenczas, kiedy temu monotonnemu konikowi tańcowi wturują huczny i warczący odgłos bębna w młocarni, bo zawsze się coś pruszy z tej katarynki na pociechę gospodarza; ale przysłowiem mówi, że i wody w studni się przebierze, a cóż dopiero owych tegorocznych zbiorów, nie tak w ogóle obfitych, nie miałyby zabraknąć, jak bez odpoczynku obraca się owa ziarnodajna maszyna, i to z koniecznej potrzeby; kiedy od 3ch miesięcy pasza idzie do owczarni i obór bez przerwy, to też w wielu miejscach zaczęły się pod tym względem małe narzekania. Kto zaczął wierzyć w zasadę, że produkcya paszy to kamień węgielny postępowego gospodarstwa, komu nie zdawało się dziwnym, żeby poświęcić i nawozu trochę i niezłego pola kawałek

a przysposobić sobie buraków albo marchwi, albo też choć kartofli, li tylko w myśli spaszenia ich inwentarzem, temu jeszcze wesoło z oczów patrzy, i u tego ani na dobytku, ani w zapasach karmy biedy nie znać; smutne oblicza i zwieszony głowy spostrzedz się dają u gospodarzy, którzy powiadają, że zrobili pieniądze gospodarując na trzypolówce, a że ci co prawda o jakichś zmianach, wynalazkach, zwykle nie bardzo w gotówkę bogaci, a więc nie koniecznie powinni być wzorem do naśladowania dla innych; tymczasem tym krezusom w tym roku i z pieniędzmi nie wesoło, bo słomy choćby kto chciał, za nic nie dostanie, siana tak samo, albo na wagę, jeżeli nie złota to srebra, a nie wiem czy z listów zastawnych sieczka dobra, i czyby ją krewni nieboszczyków, uwiecznionych skórą w tych kapitałach, spożywać chcieli. Otóż są wypadki na świecie, co są dotykającą autentycznością połamią i upór niedowiarków, i zapleśniałe uprzedzenia niektórych kolegów ziemian,

Ceny zboża, jak to przewidywać się dało, podnoszą się choć nie bardzo skocznie, ale za to stale idą w górę, nie cofając się od jakiegoś czasu. O wełnę cokolwiek ustaly zabiegi starozakonnych spekulantów; coś widać w powietrzu czują dla siebie niemilego, bo kiedy przybywa pożądanym gościem wyznania izraelskiego w chęci kupienia owsa, albo innego ziarna, zaczyna się pytać, czy już wełna sprzedana, a słabe doświadczenie nauczyło nas, że kiedy ów kupujący szuka zboża do zakupu, zawsze zaczyna od wełny, drzewa, etc., ale to tylko gawędka, a prawda prawdą, że wełna przestała być tak poszukiwaną jak przed kilku miesiącami.

Pozostaje nam jeszcze do doniesienia o projekcie pójścia w ślad ocenionej już użyteczności Domu Zleceń Rolników płockich i pomyslenia o podobnej instytucji dla Rawiaków; do spełnienia tego zamiaru uznano za najważniejszy punkt Skierniewice; wyznaczona w tym celu delegacya, ma sobie poruczone działanie, które do pewnych wino nas doprowadzić wniosków; staraniem zaś jej pewno będzie odpowiedzieć zaufaniu swych współziemian, a przyspieszając o ile możności swą misję, wywiązać się z obowiązku, z którego już nie przed swą okolicą, ale przed całym krajem zdaćby sprawę wypadło.

Jakoś na jesieni donosiłem, że na podobnym zebraniu uchwalono sprowadzenie w naszą okolicę sortyera do owiec, ale o ile możność dozwoli Polaka, ażeby nam mógł dać sumienne swe zdanie o stanie naszych owczarni w Rawskim, bo uważaliśmy, że tak ze względu położenia naszych łąk i pól, jakoteż ze względów rodzaju paszy, którą okolica nasza produkuje—hodowla owiec stanowić winna jedno z głównych źródeł naszego dochodu. Jakoż w tych dniach przybył w nasze strony pan Jarachowski, udzielił swych uwag w kilku owczarniach, a zrobiwszy stosowny brak i podyktował plan dalszego postępowania, dał nam pojęcie, jak to się traktuje specjalna znajomość przedmiotu, kiedy ją ktoś uczciwie, z zamiłowaniem pożytku dla swego kraju, w zastosowanie wprowadza; w jego postępowaniu nie można było dostrzedz owej cudownej siły doktryzacyi niemieckiej, którą nie tylko przy urządzeniu owczarni i doborze tryków, ale nawet w kupnie nasion, masyzyn, aż do musztardy, do tego czasu uwielbiać nam kazano.

Uderzmy się w piersi—ale winni jesteśmy grzechu niedowiarstwa, spełnianego w obec pergaminowych patentów—a do czego nas to doprowadzić może?—to szanowny czytelnik niech sobie w swęj duszy dośpiewa!

W Wałowicach pod Rawą, dnia 10 marca 1860 r.

Stanisław Jabłoński, Członek Tow. Roln.

LISTY DO REDAKCYI.

II.

(Ciąg dalszy.)

Podmianie dla produkcyi mięsa wyłącznie hodowanem, przejdźmy do odmiany głównej produkcyi mleka poświęconej. Ze wszystkich trzech odmian jest ona najliczniejszą i najwięcej zwracała zawsze na siebie uwagi; od kolebki aż do grobu człowiek zawsze z przyjemnością posila się mlekiem. W istocie, mleko łączy w so-

bie wszystkie pierwiastki niezbędne do utrzymania i rozwijania organizmu ludzkiego i zwierzęcego, ponieważ przez czas dość długi, nieraz więcej roku trwający, wyłączny ich pokarm stanowi. W wielu okolicach, produkcja mleka i wyrób sera i masła stanowi najgłówniejsze źródło zarobku i pomyślności. Anglia produkuje dziś rocznie około trzech miliardów kwart mleka, z których jeden miliard służy za pokarm cielętom, a pozostałe dwa idą na ogólną dla ludzi konsumpcję. Ta ilość mleka, otrzymywana jest z trzech milionów krów, co przeciętno wyniesie, iż jedna sztuka 1000 kwart rocznie dostarczy jest w stanie (niespełna trzy kwarty dziennie.)

Te też konsumpcja mleka, sera i masła jest w Anglii niezmierną i sięga najdawniejszych czasów. Cezar, mówiąc o niej, wspominał, iż *lacte et carne vivunt*. Obliczając w pieniądzech wartość tych dwóch miliardów kwart mleka, przyjąwszy cenę jednej kwarty na 10 groszy polskich, wypadnie, iż Anglia w mleku samą produkuje rocznie 200 milionów złotych polskich! Podobnie jak rasa Durham pod względem mięsa pierwsze zajmuje miejsce, tak znowu rasa z Airshire, powszechnie *Air* zwana, stoi dziś w Anglii na czele ras mlecznych. Przed 50ciu laty, rasa ta za drobniła i źle żywiona, nie zwracała na siebie żadnej prawie uwagi; nie myślano jeszcze wtedy, aby przez staranniejsze zajęcie się nią, można było dojść do tak świetnych rezultatów, jakie w celniejszych oborach otrzymać dziś zdołano. Rasa ta powstała przez krzyżowanie z celniejszymi zwierzętami jej poprzedniczki, zwaną Alderney, i dziś o wiele ją pod względem doskonałości wyprzedziła; dobre krowy tej rasy dają rocznie do 4000 kwart mleka, przeciętno na sztukę przyjąć można 3000 kwart rocznie.

Rasa Air odznacza się nadzwyczaj piękną i zgrabną budową ciała, średniego wzrostu, niezbyt grubych i wystających kości, z szerokim i dobrze zaakraglonym brzuchem, z łagodnym i pojętnym wejrzaniem, jest zwykle koloru brunatno-czerwonawego. Najwięcej jest ona upowszechnioną w Szkocji i północnej Anglii; oprócz wysoko rozwiniętej mleczności, tuczy się bardzo łatwo i prędko, a mięso jej jest wybornej smaku—żadna może inna rasa nie posiada w tak wysokim stopniu rozwiniętych przymiotów dostarczania jednocześnie mleka i mięsa, jak rasa Air. Najwięcej daje ona mleka, gdy jest trzymana na niezbyt bujnych i żyznych pastwiskach, w wilgotnym położonych klimacie; przeniesiona na lepsze pastwiska, prędko zmienia swoją konstytucję, mleczność jej zmniejsza się, a powoli przyjmując cechy właściwe rasom na mięso przeznaczonym, szybko się tuczy.

Rasa Alderney, dawniejsza od rasy Air, bierze swój początek z wyspy tego nazwiska, przy brzegach Normandii położonej, niedługo od Francji należącej; w całej budowie tej rasy widać wielkie do rasy normandzkiej zbliżenie. Po większej części koloru czerwonego lub brunatno-czerwonawego, z białymi po ciele plamami, jest niska i nie pięknie zbudowana, pierś lekka i wązka, grzbiet kościsty i wysoki, zniża się ku ramionom—tył wązki i krótki. Pod względem ilości mleka, stosownie do ilości spożytego pokarmu, bynajmniej się nie zaleca, ale za to co do jakości i dużego wydatku masła mleko tej rasy bardzo wysoko jest cenione. Dla tego też najwłaściwszą jest ona w Anglii, gdzie więcej na dobroć jak na kosztą produkcji mleka zwykli zwracać uwagę.

Francja posiada cztery miliony krów, z których jednak blisko $\frac{3}{4}$ nie zasługuje dotąd jeszcze na wyłączne nazwisko ras mlecznych. Pod względem jakości i ilości, jak również pod względem wydatku stosunkowo do skarmionej paszy, rasy flamandzka, normandzka i bretońska, w niczem albo przynajmniej bardzo mało co ustępują rasie angielskiej Air. Jeżeli sery angielskie o wiele wyżej stoją od francuzkich, to za to masło francuzkie, a szczególnie też z Normandii i Bretanii pochodzące, o wiele w dobroci przewyższa masło angielskie.

Produkcja roczna mleka we Francji nie przenosi dwóch miliardów kwart, co wynosi 500 kwart na sztukę w przecięciu. Połowa tej całej masy mleka idzie dla cieląt, i wtedy gdy producenci angielscy są w stanie sprzedać dwa miliardy kwart na rok, francuzcy nie są w stanie więcej nad połowę tej summy na potrzebę ogólną dostarczyć. Co więcej, mleko we Francji zaledwie połowę ma tej wartości co w Anglii, tak, że jeden miliard wyprodukowany rocznie nie przedstawia we Francji więcej nad 50 milionów złp. kapitału. Za najmleczniejszą i najlepiej w tym przed-

miocie wydoskonaloną uważa się we Francji rasa flamandzka—pod względem mleczności trudno już jest chcieć wymagać od niej czegoś więcej, i w tym względzie nie zupełnie, albo przynajmniej nie wiele ustępuje ona rasie Air. Jest ona kształtną i delikatnie zbudowaną; widziałem krowy tej rasy, mające tak pięknie wykształcone wszelkie wysoką mleczność cechujące przymioty, iż trudno było wątpić, gdy mnie zapewniano, że przeszło 3000 kwart mleka rocznie dostarczały. Flandrya francuzka jest jednym z krajów najbardziej produkcyjnych; nigdzie w świecie nie ma stosunkowo do rozległości tyle bydła i tak wyteżonej uprawy, jak w tej prowincji; te dwa fakta są z sobą zwykle połączone, gdyż uprawa wyteżona (*intensive*) jest koniecznym następstwem mnogości inwentarza. Pięć departamentów, składających Flandryą i dawną Pikardję, posiada 600,000 krów mlecznych; sam departament Północny (*du Nord*) posiada ich przeszło 200,000. Od pewnego czasu rasa flamandzka walczy pod względem mleczności z rasą normandzką, zdaje się jednak, iż ta pierwsza utrzyma przyznawane sobie dziś już nawet pierwszeństwo. O rasie normandzkiej wspominałem już wyżej, mówiąc o rasach dla mięsa hodowanych, jest to odmiana rasy normandzkiej dużej, głównie do tuczenia przeznaczoną; krowy są niskiego wzrostu, łaciaste, chude i z nadzwyczaj pięknie wykształconym i dużym wymieniem.

Krowy bretońskie, które od dawna żywią tę prowincję swém mlekiem i wybornem masłem, jakkolwiek malutkie, łączą w sobie przymioty najbardziej zbliżające ich do rasy Air. Wspominałem był wyżej o ich łatwości tuczenia się; jest to nowa doskonałość, jaką nie dawno w nich odkryto; głównie liczą się one do ras mlecznych, stanowiąc dla Bretanii najgłówniejsze źródło dochodu, jakie obszerny handel masłem prowincji tej przynosi.

Rasa Air dopiero od lat pięciu znana jest we Francji, i jak na tak krótki przeciąg czasu dość znaczne zyskała upowszechnienie. Scisle badania anatomiczne organów tej rasy, przekonały nawet najbardziej wprowadzeniu tej rasy nieprzyjaznych, iż jest ona najdoskonalej zbudowaną machiną dla wyłącznej i jak największej produkcji mleka. Robione obecnie próby porównawcze rasy Air z rasami flamandzką i normandzką, pokażą ostatecznie rolnikom francuzkim, czy mają pozostać przy swych własnych rasach, czyli też chwycić się rasy Air. (*Dalszy ciąg nastąpi.*)

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Siedlce dnia 13 marca. Ceny na ostatnim targu od dnia 8 do 16 marca r. b. były następujące: Pszenicy korzec rs. 5 kop. 10, żyta rs. 2 k. 70, jęczmienia rs. 2 k. 40, grochu rs. 3 k. 60, owsa rs. 1 k. 65, gryki rs. 2 k. 40, kartofli rs. 1 k. 20, siana centnar rs. 1 k. —, słomy pud kop. 25, szańców drzewa sosnowego rsr. 3 k. 30, wół średni roboczy rs. 40, koń średni fornalcki rsr. 50, wieprz dobrze upaiony rs. 25, masła funt k. 25, okowity garniec bez akcyzy kop. 50.

NASIENIE BURAKÓW

Worek z tęp nasieniem, literami i numerem oznaczony, znalezionym został na szosie Lubelskiej, o mil $5\frac{1}{2}$ od Warszawy; wzywa się przeto właściciela, aby po odbiór takowego nasienia zgłosił się przed d. 1 Kwietnia r. b. do dominium Starawieś, w okręgu Siennickim, ponieważ po tym terminie przedmiot ten na korzyść szpitala w Mieni przeznaczonym zostanie.

APTEKA KARPIŃSKIEGO

w Warszawie przy ulicy Elektoralnej pod Nr. 754.

Zaopatrzona została w mieszaninę eterów organicznych, znaną w handlu pod nazwą essencji arakowej, z której to essencji przez proste zmieszanie z dokładnie oczyszczoną okowitą, lub rozprowadzonym wodą spirytusem, otrzymuje się bardzo dobry arak krajowy. Ilość potrzeba do utworzenia 30 garncy araku, kosztuje 3 ruble. Fabrykom i osobom biorącym w większej ilości ustępuje się stosowny rabat. *W. Karpiński, Magister farmacji.*