

## ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia 18 Października 1876 roku.

N<sup>o</sup> 42.

6 (18) Października 1876 r.

### Kilka uwag o hodowli owiec.

(Ciąg dalszy. — Patrz Nr. 41).

#### Nauka owczarza.

Autorowie zgadzają się, ażeby o ile możność dozwoli, na owczarków wybierać synów owczarzy. To pewna, że dziecię, które chodziło za owcami od młodości, jeżeli ma jakikolwiek charakter, polubi zwierzęta i nauczy się je pielegnować, łagodnie je pędzić, nauczy je słuchać swojego głosu, bez używania bezustannego psa, który owce drażni i trudzi.

Co się tycze właścicieli kosztownych gromad, ci jeżeli chcą mieć dobrych owczarzy, muszą wyłożyć pewną kwotę i umieścić pojętnego chłopca przy owcach, w jakim wielkiem i dobrze utrzymanem gospodarstwie, w którym ćwiczyć się będzie pod kierunkiem dobrego owczarza, tém bardziej, że nie ma u nas szkoły owczarzy, jak to ma miejsce we Francji w Rambouillet; tam to oni uczą się teorii i praktyki swego powołania i świadczą następnie wielkie dla pana swego usługi.

#### Ubranie owczarza.

Ubranie powinno być takie, żeby chroniło owczarza od zimna i wilgoci w każdej porze; wreszcie żadnych zasad pod tym względem tworzyć nie ma potrzeby.

*Narzędzia owczarza.* Dawniej wszyscy owczarze mieli łopatki, które służyły im do rzucania brył ziemi na psy, ażeby je przywołać do posłuszeństwa; używali również tego przeciwko owcom, ażeby nie używać w tym celu psa. Owczarze używali również bata, ażeby budzić owce w nocy, kiedy trzeba było zmienić hurtowisko.

W dzisiejszych czasach zamiast łopatki używa się kija, chociaż ten nie może pełnić tych samych co tamta funkcji. Owczarz zazwyczaj nosi przewieszoną przez plecy torbę, w której ma pożywienie, lancet i nóż. Dwa te narzędzia są dla niego konieczne; albowiem upuszczenie krwi we właściwym czasie, może ocalić owcę, a w razie śmierci, dobrze jest natychmiast zdjąć skórę i zabrać do domu.

#### Pies owczarski.

Pies jest najpierwszym sługą owczarza. Wykonuje on wszystkie rozkazy, utrzymuje gromadę w porządku, przekraczających napędza do niego, naszczekuje na jedną, czasem ukąsi inną. Ażeby wypełniać tyle obowiązków, pies powinien być pojętny. Ten przymiot ogromnie rozwinęty napotkać można w rasie psów w Brie, który także znaleźć można, jak utrzymują w Islandyi, w Syberyi, na Przylądku Dobrej Nadziei, w Malabarze, i odznacza nawet tych psów dzikich, które Humboldt znalazł w Pampas Buenos-Ayres, a którym Indianie kiedyś składali cześć bożką.

Wszystkie te psy mają uszy stojące, sierść gęstą i długą, jedwabistą na wierzchu, ułożoną w długie kudły, z wyjątkiem głowy i łap; środek pokrycia jest często barwy czarnej lub czarniawej,

z żółtą około mordy, około oczu i nóg; ogon, jeżeli nie był obcięty w czasie pierwszej młodości, jest opatrzone długimi włosami, zwłaszcza też od spodu.

Buffon, który utworzył tak piękny obraz z przymiotów psa owczarskiego, sądzi, że ta rasa najwięcej zbliża się do rasy pierwotnej. Na poparcie swego zdania, zwraca uwagę, że pies ten ma charakter stanowczy, w którym wychowanie nie ma żadnego udziału, który rodzi się, że tak powiedzieć należy, już zupełnie wychowany, i wiedziony samym tylko instynktem, sam z siebie przywiązuje się do strzeżenia gromady; takim więc sposobem jest to prawdziwy pies natury, którego ona dała nam na wielki nasz pożytek, który najwięcej ma stosunku w szeregu istot żyjących, które wzajemnie potrzebują jedne drugich, którego nakoniec uważać należy jako główny pień drzewa i wzór dla wszystkich innych.

To wszystko jednak nie przeszkadza do jego nauki.

W szóstym miesiącu życia owczarz zaczyna układać psa, po roku lub czternastu miesiącach nauka jest skończona. W czasie nauki nie należy kazać mu pilnować owiec razem z innymi psami; gdyby biegały z nim, niebawemby się popsuły. Owczarz powinien więc trzymać psy w nauce będące na smyczy, i wysyłać je same, ażeby im inne nie przeszkadzały w robocie. Powinien je karać za każde nieposłuszeństwo i ugryzienie owcy, musi nawet niekiedy przycinać im kły.

Owczarz, w czasie nauki psa, powinien znajdować się w bliskości gromady, i w miarę tego jak się pies uczy, oddala się stopniowo od gromady. Takim sposobem, po upływie pewnego czasu, owczarz może, w dowolnej odległości, być by pies usłyszał, wydawać rozkazy, a z pewnością pies je wykona. Ale jakim sposobem dochodzi się do tego, ażeby pies zrozumiał rozkaz zatrzymania się lub położenia, szczekania lub umilknięcia, trzymania się przy gromadzie, albo jej obiegnięcia w koło i t. d.?

Najprzód, owczarz powinien być przekonany, że łagodnością więcej zrobić można aniżeli biciem. Dla tego chcąc żeby się pies zatrzymał, trzeba głośno zawołać *do nogi*, i pokazać mu kawałek chleba. Potem puszcza się go i zatrzymuje prawie natychmiast wyrazem *do nogi*; a kiedy się zatrzymał, należy go pogłaskać na znak zadowolenia i wynagrodzić czem do zjedzenia.

Ażeby przyzwyczaić psa ażeby się kładł na zawołanie, głaszcząc go kiedy się położy sam, albo zmusza się go przytrzymując łapy i wymawiając wyraz *leżeć*. Jeżeli chce wstać zawczasie, uderza się go kijem po uszach; jeżeli przeciwnie leży spokojnie, należy go pogłaskać i dać mu co do zjedzenia.

Jeżeli idzie o to żeby szczekał na rozkaz, należy samemu udawać szczekanie i pokazać mu kawałek chleba, i wymawiać jednocześnie *szczekaj*. Chcąc żeby zamilkł, woła się *leżeć*. Nagroda powinna następować po otrzymaniu posłuszeństwa. Karę zaś wymierzać wypada za nieposłuszeństwo.

Chcąc psa nauczyć żeby obiegał całą gromadę, rzuca się kamień, ażeby pobiegł za nim; rzuca się potem z miejsca na miejsce aż dopóki nie okrąży całej gromady, mówiąc ciągle *biegaj! biegaj!*

Takim samym sposobem uczy się żeby biegał po bokach gromady, naprzód i w tył; z tą tylko różnicą, że się zmienia wyrazy do obrotu jaki wykonać chcemy.

Skoro pies dobrze już będzie ułożony, można mu kazać pilnować gromady z innym psem dobrze już wyćwiczoną.

Psy, tak jak wszystkie zwierzęta, jak my sami, mają usposobienie, które zbadać należy: jedne wymagają pieczy; od drugich nic otrzymać nie można bez razów. Pomiędzy temi ostatnimi znaj-



dują się takie, które się dasają i które nie są nic warte, bo gdy je owczarz karze, nie wiedzą co mają robić. Najlepsze są takie, które po obiciu łaszą się swojemu panu.

Dobry pies owczarski nie powinien gryźć owiec, powinien tylko napędzać, zawracać. Jeżeli owce mają dostatek pastwiska, jeżeli obszary są rozległe i dają im obfitą żywność, łatwo je upilnować; ale kiedy głód naciska, ale jeżeli przed samem żniwem owca tyle zaledwie znajduje żeby nie upaść z głodu, pies wtenczas musi używać zębów. Często potrzeba dwóch psów, jednego z każdej strony; ale jeżeli owczarz jest gburowaty, nie ma przywiązania do powierzonych mu gromady, biedne owce ucierpią wiele. Psy często mają ciężką służbę; jeżeli są źle żywione, nie mogą żyć długo. Niektóre psy porywają owce za uszy i rozrywają takowe. Inne chwytają za łopatki lub za boki, co często wyrządza owcom szkodę. Pies, jeżeli potrzebuje ugryźć, powinien schwycić niższą część nogi lub za kark.

Złazza się niekiedy, że owczarz ma dobrego psa, o którego dba, i który tę tylko ma wadę, że gryzie. W takim razie używa się pewnego rodzaju wędzidła, składającego się ze sztuki okrągłego żelaza około 2 centymetrów średnicy, która z każdej strony kończy się kółkiem. Ta sztuka żelaza, czyli wędzidło kładzie się psu do pyska, tak samo jak koniowi; utrzymuje się rzemieniem, który przechodzi po za uszami i niedozwala psu, w razie gdyby chciał ugryźć, ścisnąć zębów.

Jeżeli pies nie powinien gryźć, powinien niekiedy szczekać, ale tylko na rozkaz pana; kiedy pies szczeka bezustannie, owce nie zwracają na to żadnej uwagi.

Stosownie do sposobu w jaki wypełniają obowiązki, psy bywają bęgusami albo pilnowaczami. *Biegus* jest to pies zapalczywy, który biegając tam i napowrót biega ciągle około gromady. Jeżeli gromada pasie się na pustem polu w blizkości innego pola, na które mu wchodzić nie wolno, biegus bezprzestannie biega po linii, której owce przechodzić nie powinny. A jednak nie bardzo on straszy owce, które wtenczas dopiero zwracają uwagę na jego ostrzeżenie, kiedy jest w blizkości nich.

*Pilnowacz* przeciwnie, leży u boku owczarza albo w brudzie, której owcom przejsz nie wolno, z oczami na pół zamkniętymi, tak jakby drzemał. Ale skoro tylko owczarz wymówi jego nazwisko i da mu znak, albo jeżeli spostrzeże, że która sztuka przekroczyła granicę, natychmiast puszcza się jak strzała i przekraczającą natychmiast powraca do porządku. Psy te zmuszają do słuchania ich, bez próżnego niepokojenia owiec; mniej znacznie się trądzą, żyją dłużej i bez zaprzeczenia są najlepszymi. Wspaniałym jest ich widok przy boku owczarza, z podniesioną głową, z ożywionem okiem, z wyteżonem uchem, czekają na jeden wyraz, na jedno skinienie owczarza. Rozdzielają one gromadę, rządzą nią z godnym uwielbienia porządkiem. Jeżeli owczarz chce się oddalić, potrzebuje tylko wydać rozkaz psu, sam on utrzyma gromadę. Pola przyległe do drogi nie ponoszą żadnej szkody, bez żadnej innej obrony, oprócz niezmordowanej działalności psa, który dumny z tego, że zastępuje pana, biega tam i napowrót i trzyma takim sposobem wartę przez długie godziny.

Pies wie kiedy ma dotknąć owcę pyskiem, chwytając się tylko za weinę, nie gryząc skóry i nie wyrывая wełny. Jeżeli owca jest oporna i silna, utnie ją cokolwiek zębem, ale tylko w nogę; nie dotknie nigdy jagnięcia, ani owcy kotnej.

Niektórzy owczarze obcinają albo raczej wyrывают psu ogon, kiedy jest szczeniakiem; utrzymują oni, że skoro jest pozbawiony tego dodatku, zdolniejszy jest do pracy i mniej się trudi. Nie sądzimy, żeby to okaleczenie, szpecące psa, było rzeczywiście pożytecznem.

### Owczarnia.

Niezmiernie ważną jest rzeczą, ażeby owczarz wielkie miał staranie o tём, żeby owczarnia była czystą i przewietrzaną, i mógł zaradzić wadom budowy, które się bardzo często trafiają, i dla tego, że owce hodowane w licznej gromadzie podlegają wpływowi niedokładnie jeszcze określonego, ale nieomylnemu z nagromadzenia, i nakoniec, ponieważ trzeba dla ich utrzymania i reprodukcji utrzymywać je w zamknięciu dłużej, aniżeli większą część innego dobytku.

P. Grandvoinnet w dziele swym doskonale streścił warunki higieniczne, które są powodem, że owca przechowuje się w należytym zdrowiu w zajmowanym przez siebie zabudowaniu.

Powinna owca mieć dostateczną ilość miejsca, ażeby miała swobodę ruchów i żeby mogła spoczywać bez przeszkody od swoich sąsiadów.

Powietrze powinno być bezustannie odnawiane. Światło powinno być dostatecznie rozdzielone, nie tylko dla potrzeb życia, ale z powodu pielęgnowania i dozoru jakie wykonywać trzeba. Zabezpieczenie przeciwko deszczowi powinno być dokładne, zasłona od zimna dostateczna.

Owce zabezpieczone być mają od wilgoci, któraby powstawać mogła przez wyziewy z mokrej ziemi.

Wejście i wyjście owiec powinno odbywać się bez przeszkody.

Nakoniec, owce w różnym wieku i rodzaju powinny być rozdzielone, tak samo jak i opasy.

Najmniejsza ilość miejsca dla owcy potrzebnego zależy od rasy.

W tej samej rase miejsc zajmowane zależy od funkcji; matka kotna albo z jagnięciem, wymagać będzie znacznie więcej miejsca, aniżeli skop opasowy, a ten mniej, aniżeli baran.

W ogóle przestrzeń jaką dać należy na każdą owcę, jest 17 do 21 cali szerokości i 7 stóp długości, jeżeli owczarnia ma być bardzo wygodną. Jeżeli większa oszczędność jest wymagana, można przyjąć bez obawy średnio 3 stopy szerokości, 5; stóp długości.

Każda sztuka potrzebuje na godzinę pewnej ilości powietrza czystego, które wciąga płucami; ilość tę z góry obliczyć wypada. Jest ona prawie proporcjonalna do żywej wagi zwierzęcia i do jego racji pokarmowej. Dla jednej owcy należy liczyć około 1 metra kubicznego powietrza na godzinę. Jakakolwiek byłaby wysokość owczarni, budowla zawsze musi być przewietrzana.

W ogóle za bardzo oszczędza się otworów w budowlach wiejskich, nie tyle przez źle zrozumianą oszczędność, ile w nadziei przyspieszenia wypasu.

Powietrze i światło powinny być rozdzielane bardzo obficie, a zwłaszcza owcom rozplodowym; dla owiec opasowych zmniejszy się w miarę potrzeby przewietrzanie i światło, nigdy wszelako usuwać ich nie należy.

Najmocniej zalecamy hodowcom czyste utrzymywanie owczarni, wynoszenie mierzwy skoro woń zacznie być ostrą, a zwłaszcza w lecie, i odnawianie ściółki.

Na tём zakończamy uwagi co do budowy, odsyłając po szczegóły do dzieł specjalnych. Zwracamy tylko uwagę na to, że owczarnia powinna być podzieloną wewnątrz na kilka przedziałów, ażeby można rozsadzać i żywić owce w miarę ich potrzeby. Skopy opasowe powinny być umieszczane oddzielnie; jeżeli owczarnia jest rozplodową, barany powinny być w jednym przedziale, jagnięta w drugim, a maciory kotne w trzecim.

W owczarni znajdować się powinna każdą z wodą codziennie świeża.

(d. c. n.)

## Rzadki wysiew pszenicy.

W „Landwirthschaftliches Centralblatt für Deutschland“ znajdujemy pod powyższym tytułem artykuł głównie do stosunków angielskich się odnoszący, ale który i dla naszych gospodarzy dużo przedstawia interesu, dla tego w streszczeniu go tu podajemy.

Doświadczenie zrobione najprzód przez gospodarza angielskiego Mechi na Tiptre-Hall, iż pszenica przy rzadkim stosunkowo wysiewie, pewniejsze wydaje sprzęty niż przy gęstym, praktyka w Anglii coraz bardziej zdaje się potwierdzać. I tak rolnik pewien pan Ramsay podaje o tём następne doświadczenia, przyciemni uważamy, iż mowa tu jest wszędzie o siewach drylowych. „Na szczególności, mówi tenże, miałem sąsiada bardzo praktycznego człowieka, który mnie wielokrotnie zapewniał, iż wysiew 1 buszla na akr (6,7 mac na morg) więcej wydaje pszenicy, niż wysiew 2 buszli.



Dałem się namówić, aby system ten przyjąć i podczas ostatnich trzech lat pilnie na to uważając, przekonałem się o korzyści rzadkiego wysiewu. Inny sąsiad, który wyborowy stan naszej pszenicy na lekkiej ziemi podziwiał, postanowił wpływ rzadkiego wysiewu na swym wiele ściślejszym i bogatszym gruncie wypośrodkować. W skutek tego zasiał również buszel na akr, tylko mały kawałek w środku pola zasiał gęściej. Zsiew odbył się tego samego dnia i tym samym ziarnem. Różnica między gęstym a rzadkim wysiewem była przez cały rok nadzwyczaj widoczna; i tak kawałek gdzie siano gęsto, wyglądało żółto, chorobliwie, podczas gdy obok rośliny z rzadkiego siewu pochodzące, bujny wzrost okazywały. Chociaż rok ten był właśnie jednym z najpomyślniejszych dla gęstego siewu, ponieważ ani nawałnice, ani wiatry zboża nie pokładły, urodzaj jednak był wiele lepszy, gdzie wysiano tylko buszel. Sprzet z kawałka z gęstym wysiewem porównano ze sprzetem równie wielkiego kawałka z rzadkim wysiewem. Pierwszy wydał 44 mendl i 2 snopki, drugi 30 mendl i 10 snopków. Zboże to osobno wymłócono. Ziarno ważyło z gęstego siewu 1599 funtów, z rzadkiego 1748 funtów, a zatem za korzyść rzadkiego wysiewu okazała się przewyżka 149 funtów i to ziarna znacznie lepszego. Pole to wynosiło około 40 akrów i wydało sprzet 5½ do 6 kwarterów z akru (12 do 13 szefli z morga); znacznie więc od dawniejszego sprzetu pszenicy na tej samej posiadłości.

Pan Mechi do powyższego doświadczenia robi następną uwagę. „Cieszę się znajdując nowe poparcie w kwestyi ekonomicznej bardzo ważnej o rzadkim siewie. W dawniejszych czasach, gdy nie znano jeszcze siewu pod dryl, pole było nie drenowane, młockarnie i młynki lekkich i niedokładnych ziarn nie oddzielały i ziarna nie przyprawiano do siewu, potrzeba było siać gęsto; lecz dziś gdzie każde ziarno jest dokładnie wykształcone, gdy dryl je starannie w ziemię zagrzebuje, gdy nie może już więcej zgnić przez wodę zatrzymującą się na niedrenowanej roli, gdy zostaje osobno przyprawione dla uniknięcia ścieci, potrzeba koniecznie siew zmniejszyć, ponieważ każde prawie ziarno wschodzi. Pewnem jest, że zmienione te okoliczności nie znajdują jeszcze dostatecznego uwzględnienia. I tak z szacownej statystyki Cairda można się dowiedzieć, iż w Anglii następne ilości siewu biorą na akr: pszenicy 3 buszle (około 21 mac na morg), jęczmienia 4 buszle (około 29 mac), żyta 5 buszli (około 38 mac). Inteligentny pewien szkocki gospodarz mówił mi niedawno, że przy zwyczajnym siewie bierze 4 buszle pszenicy, 5 jęczmienia i 7 żyta na akr, i zdumiał się zobaczywszy moją pszenicę tak gęstą i silną przy wysiewie tylko jednego buszla. Caird rachuje, iż sprzata się tylko dziewiąte ziarno. Z moich 73 akrów pszenicy przy wysiewie tylko buszla, wydaje każdy akr przeszło 48 buszli (a więc z wysiewu około 6¼ mac na morg blisko 20 szefli sprzetu). Każdy gospodarz powinienby na kawałkach mniej więcej ¾ morga wynoszących, przez próby wypośrodkować, o ile na swęj ziemi ilość siewu może zmniejszyć. Ja przynajmniej w ten sposób ilość siewu do męj ziemi, pory czasu i okoliczności nauczyłem się zastosować. W królestwie Wielkiej Brytanii uprawionych jest 11,500,000 akrów roślinami kłosowemi. Bezpożyteczna i nagany godna rozrzutność ziarna sprawia krajowi szkodę kilku milionów funtów szterlingów. Pszenica ma własność rozszerzać się poziomo. Gdy kupia się i ścisła, jak przy zbyt gęstym wysiewie, powschodzą słabo i śpiczasto i cierpi, mianowicie w mokrych latach, tak co do ilości jak co do jakości. Ja nie sieję nigdy więcej nad 6 pecks jęczmienia i 8 pecks żyta na akr (na morg około 11 resp. 14 mac). Przy mych próbach na polu doświadczałem z pszenicą z wysiewu jednego pecksa sprzetałem z akru 232 pecksów. Tak małej ilości wysiewu nie mogę przeciw do ogólnego zastosowania polecić.“

Nie podlega wątpliwości, iż świadomość, że tylko z doskonałego ziarna, doskonałej spodziewać się można wegetacyi roślin, stała się najważniejszym wynikiem do polecenia rzadkiego siewu, ponieważ oddalenie ostatnich ziarn zmienia stosunek pomiędzy wysianymi ziarnami a roślinami, które z nich dochodzą do doskonałości. Mechi wskazuje na środek, jakie mamy obecnie do dyspozycji, ażeby na to rachować, iż „prawie każde“ zasiane ziarno powschodzie. Ktoby warunków przywiązanych do tak rzadkiego siewu, jaki poleca p. Mechi, nie miał na uwadze i nie wybrał tak celnego i dokładnie wyczyszczonego ziarna, jakie tu ma się rozumieć, pomi-

nawszy już ziemię, stan mierzwy, klimat i t. d., o których czynnikach nie ma tam żadnej wzmianki, prawdopodobnie zupełnie inne z rzadkiego siewu miałyby rezultaty. W końcu tu jeszcze w krótkości przytoczymy, jakie warunki przez angielskich gospodarzy, mianowicie zaś pana Mechi, uważane są za konieczne, ażeby rzadki siew dobrze się udał, przyczem naturalnie ma się na myśli zawsze wyborowe ziarno do siewu.

Na mocnej ziemi chcąc siać rzadko, trzeba siać rychło. Dalej musi być ziemia przedtem osuszona, uprawiona pogłębiaczem i obsypywaczem konnym i motyką ręczną wyczyszczona z chwastów. Na lekkim gruncie trzeba często używać wałka. Na bogatej roli jest koniecznem siać rzadko i to 3 do 4 pecksów na akr, jeżeli się nie ma sprzątnąć prawie samej słomy. Rzadki siew wstrzymuje cokolwiek dojrzewanie zboża, mianowicie na mocnym gruncie, znacznie zaś przy spóźnionym siewie. Siejąc więc więcej niż jeden buszel na akr, nie powiększa się wcale sprzetu; również ziarno wzięte za nadto do siewu jest zmarnowanym.

Tak się zapatrują w Anglii na rzadki siew zboża; nasi gospodarze grzeszą też bardzo często zbyt gęstym wysiewem, mianowicie zaś na rolach w dobrej kulturze, przy starannej uprawie, wczesnym wysiewie i wyborowym gatunku ziarna, dużo zbóża bez uszczerbku dla plonu oszczędzićby można.

(Ziemiannin).

## Sprawozdania tygodniowe:

Gdańsk dnia 7 października 1876 r.

Powietrze było podczas tego tygodnia dość chłodne, mianowicie w początku, w końcu zaś łagodniejsze, lecz w ogóle dżdżyste. Wilgoć ciągle panująca nie pozwala nawet uprawy pod siewy zimowe pokończyć. Sprzet kartofli wypadł dość zadowalająco, lecz skarża się ogólnie na psucie się tychże.

W Anglii było w tym tygodniu powietrze łagodne i suche, nie wynagrodziło jednakże szkód, które pszenica przez bezustanną wilgoć poniosła; te same narzekania objawiają się w Szkocyi, lecz w skutek tego są dowozy pszenicy na targi tamtejsze teraz znaczniejsze, gdyż właściciele mając towar wilgotny pozbywają się takowego nawet ze zniżką o 2 p. pr. kw., podczas gdy na suchą, nie porośniętą pszenicę, oraz na nadeszłe ładunki pokup był widoczny po cenach zwykłych. Import pszenicy do Anglii z atlantyckich portów Ameryki zmniejsza się; z Kalifornii pozostaje wprowadzić na dawnym stopniu, lecz także rzadko nadechdzą ładunki, gdyż podróż wodą wymaga 4—4½ miesiąca.

W Londynie panowało na targu w poniedziałek usposobienie stałe, lecz spokojne, w środę zaś ożywione przy dobrym pokupie. Dla zniżki naszych cen w zeszłym tygodniu panował także niejaki pokup na pszenicę nadbałtycką. Import do Londynu wynosił w tym tygodniu 23,015 kw. naprzeciw 25,450 kw. w zeszłym tygodniu. W Liwerpolu panowała tendencja zwykła o 2 p. pr. kw. Dowóz obcej pszenicy pomniejszył się znacznie; w zeszłym tygodniu wynosił bowiem 54,813 kw., a w bieżącym 29,653 kw. W Hull miała pszenica obca usposobienie stałe przy małym obrocie; wilgotna krajowa pszenica była bez wszelkiego pokupu. Leith notował tendencję zwykłą, która także i w Nowym Yorku nastąpiła. Na targach francuzkich zajdzie podług ogólnego mniemania zniżka dla zbyt wielkiego dowozu. W Paryżu usposobienie wątpliwe. Z Belgii robiono zakupy obcej pszenicy na odstawy, lecz targi tamtejsze są bez obrotu; holenderskie dość stałe. Na targach austro-węgierskich nastąpiła zwyżka, również i w Berlinie, mianowicie w cenach pszenicy na odstawy terminowe, podczas gdy żyto pozostało niezmiennie.

Na naszym targu zbożowym panowało w tym tygodniu usposobienie ożywione; eksporterzy kupowali chętnie wszystkie gatunki. Dowóz tego tygodnia najmniej nie odpowiadał popytowi, tak, że sprzedawano także pszenicę ze śpichrzów; mianowicie w czwartek był pokup znaczny i właścicielom udało się zniżyć zeszłotygodnio-



wą znowu na dawny doprowadzić stopień, gdyż przez bieżący tydzień podniosły się ceny o 5—6 mr. p. tonnę. Obrót tygodniowy pszenicy wynosił 28,000 ton. Również i żyto doznało w tym tygodniu zwyżki o 6—7 mr. p. 1000 k., gdyż dowozy były małe, a popyt na konsumpcję ożywiony. Obrót tygodniowy żyta wynosił 260 ton, po większej części ze śpichrzów. Jęczmień w gorszych gatunkach prawie zupełnie zaniedbany, podczas gdy w lepszym miał dobry popyt po stosunkowo wyższych cenach. Dowozy grochu także małe, a popyt na ten artykuł mimo tego ograniczony. Rzepik i rzepak bez pokupu i słabo.

Placono za 1000 kilogr.	wagi hol. fun.	marek
Pszenicy świeżej letniej	128—135	198—202
" " czerwonej	130—132	203—204
" " jasnej	122	196
" " pstrój	126—129	200—204
" " szklistej	128/9—130	205
" " wysoko pstrój szklistej	129/0—131	206—210
" " wysoko pstrój wyborowej	134/5	212
Żyta polskiego	129	168
" krajowego (dobrego)	124	167
Rzepiku		305—315
Rzepaku		314—315

Aleksander Makowski i Sp.

### Domu Komissowego Banku Galicyjskiego w Królewcu.

Królewiec dnia 8 października 1876 r.

Powietrze w ubiegłym tygodniu było ciągle zmienne. W Anglii były wprawdzie niektóre dni piękne, od piątku jednak padają deszcze. W północnych Niemczech a szczególnie w naszej prowincji mieliśmy pochmurną dżdżystą pogodę przy bardzo niskiej temperaturze, a nawet dnia 3 b. m. przymrozek. Według wiadomości nas z prowincji dochodzących możemy skonstatować, że wielka część pól ozimych żytnich, w skutek nieustannych deszczów, całkiem obsiana nie została; pszenica w razie poprawienia się pogody jeszcze teraz mogłaby być zasiana. Zbiór kartofli w ogóle nie wypadł pomyślnie, gdyż z powodu niezmierniej wilgoci produkt ten w wielu miejscach zaczął gnć i prawdopodobnie nie wytrzyma dłuższego przechowania.

W handlu zbożowym objawiła się w tym tygodniu niezaprzeczenie silniejsza tendencja. Angielskie targi zakupowały chętnie znaczne ilości pszenicy na pokrycie potrzeb zimowych i notowano ceny nieco wyższe. We Francji usposobienie było chwiejne, a targ paryżki po chwilowem polepszeniu się na pszenicę i mące, oznajmia znów małą zniżkę. Belgia i Hollandya uległy wpływowi paryżkiego targu, podczas gdy targi Skandynawii okazywały ożywioną chęć kupna.

Na naszym targu mieliśmy z początkiem tygodnia bardzo znaczne dowozy, które tylko przy mniejszych lub większych ustępstwach znajdowały umieszczenie. Niegospodarna i niepraktyczna polityka naszej kolei Wschodniej, uwzględniająca raczej interesa obcych kolei niż własna, zniewoliła odstawców rosyjskich do wysłania tutaj wszystkiego zboża gotowego, aby skorzystać z dawnej taryfy, i to spowodowało nadzwyczajne przepełnienie naszego placu.

Pszenica znacznie dowieziona w początku tygodnia tylko przy znaczniejszych ustępstwach miała nabywców, później ustaliło się usposobienie, bez znacznego jednak poprawienia się cen. Żyto miało w ogóle dobry popyt, tylko rosyjskie ziarno wskutek znacznego ofiarowania obniżyło się nieco w cenie. Jęczmień w wyborowych browarnych gatunkach utrzymał się w cenie, natomiast średnie gatunki były w zupełnem zaniedbanu. Owies bez popytu w końcu tygodnia obniżył się w cenie.

Spirytus pod wpływem notowań berlińskich i znacznego ofiarowania znowu obniżył się cenie.

Placono u naszym targu:

Pszenicę wys. białą	129—132 f. 195¼—202 m.	120—123 kop. pud
" białą	121—132 f. 183½—193 m.	112—118 "
" czerwoną	123—126 f. 176½—183½	108—112 "
Żyto	112/3—123 f. 135—147 m.	82—88 "

**Informacja.** Panowie komitenci wysyłający zboże do domu komissowego Banku Galicyjskiego w Królewcu raczą adresować: „Commissionshaus der Galizischen Bank Königsberg.“

Panowie W. Kamieński i Sp. w Berdyczowie i ich agenci przyjmują zboże dla nas w komis na Podolu, Wołyniu i Ukrainie, udzielając zaliczek na towar komitowany.

### Sprawozdanie tygodniowe M. Baranowski et Comp. w Gdańsku.

Sobota 14 października 1876 r.

Powietrze mieliśmy przez ubiegły tydzień piękne latowe. W Anglii były na przemian pogoda i deszcze, które sprawiły, że pszenica a mianowicie w północnej części nie wyschła, dla czego takową w wilgotnym a często zepsutym stanie na targ dowożą. Towar ten i po niższych cenach sprzedać nie można, natomiast chętnie kupowano suchą pszenicę. Dowozy pszenicy krajowej były dosyć obfite, lecz słabsze z zagranicy, w skutek tego ustala się dawniejsze przypuszczenie, że takowe z atlantyckich portów Ameryki w tym roku nie będą tak znaczne jak w zeszłym roku. Również i eksport pszenicy do Anglii z portów północnych i południowych rosyjskich, na który przeważnie sprawa wschodnia wpływ wywiera, nie jest tak znaczny jak w przeszłym roku; obliczono bowiem, że w tym roku 3,039,506 cent. pszenicy mniej zwieziono niż w zeszłym roku do tej samej pory. Londyn i inne miasta angielskie miały targi stałe, lecz bez wielkiego interesu. Berlin notował w początku tygodnia stałe ceny na pszenicę, i żyto potem niepewne.

Targ nasz pszeniczny był w tym tygodniu stały przy dobrej chęci kupna, jednakowoż już we wtorek usposobienie zwątpało. Eksporterzy nasi kupują tylko po codziennym prawie tańszych cenach, a małe tylko dowozy sprawiły, że ceny w ciągu tygodnia tylko o 5 mr. na tonnie spadły. Dowozy żyta były tak słabe, że nie pokrywały nawet potrzeb miejscowych, ceny też znowu się podwyższyły.

Tonna z 2000 f. celn. = 2442 f. pudowych	Marek	waga hollen. 242 f. pudow. rs. i k.	korzec polski
Pszenica jara i czerw.	190—199	129—133/4	7.07—7.40
szklista obciagnięta	198	131	7.36
pstra	198	125—127	7.36
jasno kolor.	200	129	7.44
wysoko pstra szkl.	203—204	131—132	7.55—7.59
biała	207	128	7.70
Żyto krajowe	169½—170	125—126	6.05—6.07
ruskie	159½	122/3	5.69
Jęczm. czterorzędny	136—140	105—109	4.30—4.43
dwurzędny	150—164	106—108	4.66—5.09
Groch średni.	147—150		5.93—6.05
kuchenny	153—156		6.17—6.29
Owies	145		korz. pol. = 142 f. pud. 3.17

Banknoty rosyjskie 266.00 mr.