

Dnia 17 Stycznia 1879 roku.

Nr 3.

5 (17) Stycznia 1879 r.

O łąkach i pastwiskach.

(Dalszy ciąg. — Patrz Nr. 2).

Mieszanki są korzystne dla zdrowia zwierząt i dostarczają karmy przyjemnej i pożywnej. Sinclair wspomina, że widział jak skopy pochorowały się pasząc na polu obsianym białą koniczyną; obrzydliły one sobie zupełnie tę wyborną roślinę groszkową, i z chciwością rzucały się na pojedyncze rośliny daktylu, który wzrastał pod płotami, gdy tymczasem te same skopy, pasząc się na polu obsianym mieszankami, ani tknęły wyżej wzmiankowanej rośliny; a jednak nie była ona tak twarda w pośród innych, jak wtenczas kiedy wzrastała pod płotami, gdzie jej tak chciwie szukały.

Rośliny przemysłowe i ekonomiczne, jak rzepak, żyto i pszenica, bywają niekiedy oddawane na pastwisko; niektóre są szacowne z powodu swej wytrzymałości; rosną nawet w czasie zimy i mogą być spożywane ku końcowi zimy. Różne gatunki z rodzaju kapusty, rzepa i kalarepa przedstawiają też same korzyści.

Zasiew. Po szczegółach, któreśmy dali o obsiewaniu łąk, powiemy tylko, że tak samo jak te ostatnie, pastwiska obsiewać należy na wiosnę lub na jesieni, ale w taki sposób, żeby rośliny dobrze się ujęły przed nadejściem wielkich upałów i wielkiego mrozu. Zasiew łącznie z roślinami kłosowymi oszczędza kosztów przygotowania ziemi i roślin, która rośnie w górę zabezpiecza tę, która się rozrasta na ziemi. W Anglii zasiewają się pastwiska łącznie z łąkami sztucznymi; sieje się razras razem z koniczyną; kosi się w pierwszym roku, następnie zaś wypasa.

2. Pastwiska naturalne.

Jak to powiedzieliśmy powyżej, pastwiska nazywają się naturalnymi, kiedy się składają z trawy dziko rosnącej, bez specjalnej uprawy, na powierzchni ziemi. Są one rozmaitego gatunku i różnią się jedne od drugich czasem trwania, urządzonością ziemi, na której się znajdują, a niektóre roślinami pół drzewiastymi — zarośla, trzcin, jałowce, które na nich wzrastają. Zastępując się ze stanowiska ich składu botanicznego, z wyjątkiem tych co są okryte roślinami wyżej wspomnianymi, mało one różnią się jedne od drugich. Wszystkie rośliny, które wskazaliśmy, mówiąc o pastwiskach sztucznych, znajdują się na pastwiskach naturalnych; a jeżeli znajduje się wielka liczba innych, to tamte znajdują się w bardzo małej ilości.

Jako pastwiska naturalne zbadać nam wypada pola ugorowe, ścierniska, odłogi, trawniki, jałowce, zarośla, lasy, bagna i góry.

Ugor. W niektórych okolicznościach, jeżeli pole pozostawia się czystym ugorom, ciągnie się z niego korzyści pasząc na nim zwierzęta trawożerne, w ogóle jest to gospodarowanie nie wilek korzyści przynoszące. Rośliny wzrastające na takim gruncie, są to gatunki grube i małe mają wartość odżywczą, i chcąc żeby one wzrastały, opóźnia się uprawa pod następne plony. Takim sposobem, chcąc dostarczyć dla dobytku niewielką ilość pastwiska lichęj wartości utracą się główną korzyść, którą ugor przedstawia,

a mianowicie spulchnienie i oczyszczenie ziemi z wzrastających na niej chwastów. Jednakże w okolicach, w których prowadzi się jeszcze gospodarstwo trzypolowe, pole ugorowe przeznacza się bardzo często, przez pewną część roku, na pastwisko dla owiec i dla bydła, i zwierzęta te, jeżeli nie są wymagające, znajdują dość jeść pożywienia. Ale w ogóle jest to zasób mało ważności przedstawiający.

Ścierniskiem nazywa się ziemia, z której sprzątniętym zostało zboże. Ścierniska mało zasobów przedstawiają, jeżeli ziemia jest czysta, ale dają dobre pastwisko, jeżeli są zanieczyszczone perzem, lupuliną, koniczyną, wyką i t. d., ale pomiędzy temi znajduje się wiele jak rumianek, mak, rdes i inne, które są mało pożywne, mdłe lub szkodliwe; z drugiej strony, ostre ściernisko bardzo jest dla dobytku niedogodne. Nakoniec, pastwisko to, z powodu upuszczania kłosów przez żeńców lub kosiarzy, nie zawsze bywa wolnym od niedogodności. Ziarno zbierane przez zwierzęta niejednokrotnie było przyczyną choroby krwi, która dużo wyrządza spustoszenia w niektórych okolicach. Jeżeli potrzebujemy obawiać się tego wypadku, należy pozostawiać zwierzęta krótko na pastwisku. Jeżeli podoranie ścierniska następuje w dzień do jedenasty miesiąc po żniwie, ugor znajdujący się w dobrej ziemi, może dostarczyć w miesiącu maju pastwiska dość żywnego, ażeby się na niem użwiły woły.

Odłogiem nazywają się grunta w ogóle bardzo mało urodzajne, które pozostawały nieuprawnami przez pewną liczbę lat po sobie idących. Trawa bywa dość obfita na nich i tworzy murawę, i jeżeli się na nich nie pasa przed nadejściem wiosny, dostarczają one obfitej paszy, która może żywić bydło rogate. W niektórych gospodarstwach, zachowują się one dla wołów roboczych aż do czasu sprzątnięcia siana, poczem oddają się dla owiec; odłogi znajdujące się na lichęj ziemi, a takie najczęściej się znajdują, służą wyłącznie dla owiec; jest to zasób niewielki; chowają się na nich tylko sztuki drobne, i owce tracą na nich część wełny swojej skoro dojdą do czwartego roku życia.

Odłogów jeszcze dosyć się u nas znajduje; wydają one niewielką ilość trawy i cokolwiek krzaków bez wartości. Skoro się zadarowały, praktykuje się na nich wypalanie i otrzymuje się jakie takie plony, które jednak nie wynagradzają straty spowodowanej kilkoletniem ugorowaniem.

Trawniki są to odłogi pokryte murawą niską, delikatną i zazwyczaj pozbawioną krzaków. Są one bardzo mało produkcyjne, ale w początku wiosny dają zdrowe pastwisko. Najczęściej stanowią one pastwisko wspólne.

Jałowce, które zazwyczaj znajdują się w ziemi rodzajnej, wydają trawę dobrą i smaczną, albo wiatłą, mdłą i mało pożywną, stosownie do tego jak jałowiec jest młody i mało rozrośnięty, albo wielki i gęsty. Jeżeli jałowiec jest gęsty i rośnie od lat kilku, nie przedstawia żadnej rośliny trawiastej; liście, gałęzie, kwiaty i strąki, które corocznie sadają z jałowców, zagłuszają rośliny. Jako pastwisko jałowiec bardzo mało zazwyczaj przedstawia zasoby; zwierzęta, które po nim chodzą zjadają kwiaty na wiosnę i młode pędy przez rok cały, a głównie w zimie. Jałowiec jest gorzki, właściwszy do produkowania mięsa aniżeli mleka; użyty w niewielkiej ilości może on zabezpieczyć owce od choroby zgnięj, ale użyty w wielkiej ilości może stać się przyczyną podrażnienia organów trawienia i kanałów moczonych.

Zarośla są to grunta nieuprawne, najczęściej pokryte krzaka-

kami koleczastemi, wrzosem i jałowcem. Zazwyczaj mają podłoże gliniaste, ale niekiedy są pokryte warstwą piasku. Pomiedzy roślinami rosnącymi w zaroślach znajdują się rośliny trawiaste i złożone, oraz trzciny; pastwiska te są niedobre i zdolne tylko do żywienia wątlanych owiec, ale delikatna trawa na nich rosnąca produkuje wyborne mięso.

Pastwisko lesne. Rośliny, rosnące w cieniu lasów, zawierają wiele wody i niewiele pierwiastków dobrze wyrobionych; są one wątłe, wybujałe, blade, zwiędłe, niesmaczne, bez zapachu, bardzo mało pożywne i niechętnie przez zwierzęta bywają jedzone; takimi są trawy rosnące w lasach, które często nawet nie przedstawiają innego pożywienia nad młode pędy drzew, ponieważ powierzchnia prawie zawsze jest obnażona, albo też pokryta suchym liściem lub igliwem. Mogą one jednak, dla niewielkiej ilości trawy swojej i liści, których dostarczają, być użytecznymi, ku końcowi lata, w gospodarstwach, w których nie ma pastwisk; ale w ogóle dobytek z trudnością tam przebywa, wleczy się bezustannie, szuka balizn i polanek, na których rośliny cokolwiek więcej na słońce wystawione, są lepsze, aniżeli w miejscach zacienionych.

Wartość tych pastwisk jest różna odpowiednio do wielkości i wysokości drzew. Młode zagajniki z powodu trawy i liści, są lepsze aniżeli lasy wysokopienne; ale nie wolno tam pędzić bydła dopóki młode wypustki nie będą w stanie bronić się same; i w interesie rolnika leży szanować w tym względzie prawo, ponieważ zwierzęta w lecie wyrządzają szkody, których nie wynagradza pasza jaką ztamtąd czerpią. Pastwisko w lesie zniszczyło wiele zagajników i jest ono szkodliwszem obecnie aniżeli dawniej, z powodu służebności i rozdrobnienia gruntów.

Wiek lasu, w którym można pozwolić w nim pasać jest różny, stosownie do gatunku drzewa, urodzajności ziemi i stosownie do gatunku zwierząt, które w nim pasać zamierzamy.

Lasy, w których młode pędy niechętnie są zgrzane przez zwierzęta trawożerne i rosną na gruncie sprzyjającym wegetacji, łatwiej mogą być ochronione, aniżeli znajdujące się w warunkach przeciwnych.

Trzoda chlewna, która głównie żywi się owocami i korzeniami, szkodzi bardzo młodym roślinom; ale w starych lasach, więcej robi ona dobrego aniżeli złego, ryjąc ziemię i niszcząc robactwo szkodliwe.

Koza z powodu zgrzania kory i młodych pędów jest szkodliwą, i tak jak w Prussiech, puszczenie jej do lasu powinno być wzbronione.

Konie, woły i owce przyczyniają szkodę tylko takim drzewom, które potrzebują być odnowione i zagajnikom, które nie są jeszcze dostatecznie wykształcone w pniu macierzystym, albo których wierzchołki gałęzi mogą być osiągnięte przez te zwierzęta. W interesie higieny zwierząt i w interesie ekonomii społecznej leży, ażeby nie nadużywać pastwiska w lesie.

Dobytek licho się tam żywi, jest słaby, nie wiele produkuje, a zjadając młode pędy dębowe i sosnowe dostaje choroby zwanęj *moczem krwawym*. Wypadki te najczęściej się trafiają, kiedy zwierzęta nie mają podostatkim wody do picia i kiedy na pastwisku znajdują tylko trawę twardą, suchą i zakurzoną; kiedy naciśnięte głodem, zjadają znaczną ilość trawy cierpkiej, żywicznej i to na czczy żołądek. Należy je pędzić do lasu wtenczas, kiedy poprzednio dostały paszy za drabiną, albo też na pastwiskach. W takim razie, bécie, młode pędy zjadają się z umiarkowaniem i są pożyteczne nietylko jako pożywienie, ale jeszcze jako zabezpieczenie przeciwko chorobie zgniliej.

Pastwiska błotne. Pastwiska te mają pewną zaletę z powodu swojej wczesności; można pędzić na nie bydło w porze, kiedy inne pastwiska zaledwie zielenią się dają.

Z roślin, które na nich wzrastają żadna nie zaleca się własnościami pożywnymi, nadto nawet znajdują się na nich rośliny, które są szkodliwe. Dobre nawet gatunki są wodniste, niesmaczne, drzewiaste w miejscach błotnistych, a tak jedne jak i drugie bywają często pokryte piaskiem, szczątkami organicznymi i zamulone. Szczególniej są szkodliwe w lecie kiedy wilgotne gorąco przyspiesza ich wzrost, mogą one w ciągu dni kilku wywołać chorobę zgnilą u owiec. W zimie mniej one bywają wodniste, mniej niezdrowe, ale zawsze mało pożywne. W chwili kiedy trawa jest

zwilżona rosą, jest ona najniezdrowszą, prawdopodobnie z powodu pyłu, który para wodna składa na ich liściach. Pastwiska błotniste działają przez trawę, przez wilgoć ziemi i wyziewy, które unoszą się w powietrzu, dla tego też bagna mniej są niebezpieczne jako łąki, aniżeli jako pastwiska, chociaż siano, którego one dostarczają jest liche i złego gatunku.

Zwierzęta trawożerne, które żyją w gruntach, na których woda jest stojąca, żywią się licho, są słabe, wątłe, limfatyczne, i często bardzo bywają dotknięte chorobami organicznymi; mają brzuch dęży, a mięsa mało; sierść ich jest najeżona, skóra sucha, przyrośnięta; poca się łatwo, tuczą się źle; mięso ich jest bez smaku, mało pożywne, łatwo się psuje.

Pastwisko w górach. Wysokie góry, do których przystęp jest trudny, pokryte śniegiem przez większą część roku, byłyby trudnymi a nawet do uprawy niemożliwymi; gdy tymczasem pozostawione na pastwiska, są one produkcyjnymi przez całe lato. Niektóre są granitowymi, łupkowymi i wydają krzaki, paproć, wrzosey i cokolwiek drobnych roślin trawiastych; inne wapienne, wulkaniczne, znacznie urodzajniejsze, są pokryte roślinami odżywczymi. Tak jedne jak i drugie są pokryte warstwą próchnicy, która zazwyczaj rodzi gęstą trawę, bardzo niską, ale za to bardzo smaczną. Znajdują się góry dostatecznie urodzajne, które mogą być koszone, albo na których może się tuczyć bydło. W ogóle pastwiska te są żywniejsze, aniżeli by można sądzić na pozór.

Zwierzęta trawożerne nabierają na górach pięknych kształtów, korpus ich nie jest wielki, ale zwięzły, pierś szeroka, muskuły potężne, stawy delikatne, mięso gęste i smaczne; w skutek ruchu na świeżem powietrzu, na gruncie często bardzo spadzistym nabierają zwinności, siły i wielkiego uzdolnienia do pracy; silne, nawykłe do zmian powietrza, wytrzymałe są w pracy w każdym czasie.

Chociaż pomiędzy roślinami groszkowymi i trawiastymi pożywnymi rosnącymi na miejscach wyniosłych znajdują się rośliny gorzkie, są one jednak zbawionymi dla zwierząt słabych, z temperamentem limfatycznym, dotkniętych wodną puchliną, albo też motylicami.

Góry tak samo działają na rośliny jak i na zwierzęta, swoją wysokością, swoim wystawieniem na działanie i kierunek słońca; najbardziej wyniosłe, zawsze mniej lub więcej wilgotne, w lecie zgęszczają wyziewy atmosfery i pozostają pokryte zielonością przez lato; góry, które mają płaskowzgorza rodzą ranunkuły, lilie i t. d.; niektóre nawet mają bagna i torfowiska. Dostatecznym jest niekiedy porównać dwa punkta nie bardzo odległe, ażeby się przekonać, jaki wpływ wywiera kierunek powierzchni gruntu: na jednych hoduje się bydło piękne, rosłe i silne, kiedy na innych widzimy bydło wątłe, drobne i biedne jak na pastwiskach bagnistych.

Trawa rosnąca na górach wstawiona jest z powodu wybornego mleka, jakie po niej dają krowy; bywają nawet pewne gatunki sera, które mogą być wyrabiane jedynie tylko z mleka samych żywionych na pewnych górach.

3. Pojenie, ogrodzenia i schronienia.

Miejsca urządzane do pojenia są bardzo użyteczne na pastwiskach, i niezbędne tam gdzie się tuczy bydło, ponieważ nie może ono mieć ruchu i powinno mieć zawsze na podorędziu wszystko co jest konieczne do zaspokojenia jego potrzeb.

Ogrodzenia służą najprzód do odgraniczenia własności i do powstrzymywania zwierząt; niekiedy służą one do podzielenia pastwiska, ażeby można uregulować je do spasanania w różaych częściach. Zatrzymują one dobytek w miejscach dla niego przeznaczonych, zabezpieczają od włóczenia się, niedozwalają wydeptywać od razu całego pastwiska, pozwalają żeby się dobytek pasł przez dni kilka w miejscu, które już jest cokolwiek wyjedzone; do rozpoczęcia tuczenia na najlichszej ziemi i dokończenia w najlepszej; do dostarczania w ten sposób sztukom tłustym, w miarę tego jak się stają bardziej wymagającymi, pożywienia zawsze świeżego i coraz bardziej apetycznego. Dozwalają one podzielić dobytek stosownie do wieku, płci, sztuki, opasowe, krowy dojne i jałowizne; wypaść w zupełności trawę i niedozwolić tym sposobem rozmnażać się z nasienia roślinom, częstokroć szkodliwym; nareszcie do-

zwoić rosnać trawie w ogrodzeniu w tym czasie, kiedy w innym bydło się wypasa.

Takim sposobem zwyczaj pasania dobytku w miejscach ogrodzeniach i zmieniania od czasu do czasu pastwiska, nazwyczaja je do wybierania roślin najlepszych, odrzucania tych, które są cokolwiek wydeptane; i gdy pasają na przemiany na pastwisku świeżem i wilgotnym, zwierzęta bywają narażone na biegunkę, zatwardzenie, które szkodzi tuczeniu. Doświadczenie dowiodło, że te zarzuty są niesłuszne; dowiodło ono w Wożezach, w Hollandyi, w Wandej, w Limburgu korzyści wynikające z podziału pastwiska ogrodzeniami i przepędzania zwierząt od czasu do czasu z jednego na drugie.

Użyteczność ogrodzeń, ze stanowiska ekonomicznego jest podważoną, jeżeli mamy wielkie gromady; albowiem wtenczas lepiej jest mieć pasterza, którego zapłata jest mało znaczącą w stosunku do korzyści, którą się otrzymuje; wreszcie pasterz w takim razie jest nieodzownym, ażeby dozorował dobytku, nie dozwalał mu biec się i miał nad nim staranie; ale jeżeli kto ma tylko kilka wołów albo kilka krów, ogrodzenie jest warunkiem, bez którego nie można spodziewać się żadnej z dobytku korzyści.

Rowy napełnione wodą mogą służyć jako ogrodzenie i miejsce do pojenia, a w potrzebie mogą być zarybione; tę tylko przedstawiają niedogodność, że zajmują wiele miejsca, bywają niekiedy powodem wypadków i narażają na koszt utrzymania dna i brzegów.

(d. c. n.)

Sprawozdania tygodniowe:

Domu Komissowego Banku Galicyjskiego w Królewcu.

Królewiec dnia 11 stycznia 1879 r.

Powietrze przybrało w tym tygodniu charakter zimowy, odpowiedni obecnej porze.

W handlu zbożowym usposobienie poprawiło się wprawdzie, lecz pozostało przynajmniej tak, jak było w zeszłym tygodniu. Eksport z Ameryki trwa ciągle w dawniejszych rozmiarach, a utworzenie nowej linii regularnej komunikacji z bezpośrednimi frachtami z Chicago do Europy wnoszą także o zamiarze powiększenia eksportu. Ceny nie doznały w tym tygodniu prawie żadnej zmiany; w Nowym-Yorku tylko pszenica osiągała nieco wyższe notowania; Targi francuzkie i angielskie miały spokojny przebieg, a ceny pozostały mniej więcej niezmiennie. Notowania holenderskie były w końcu nieco wyższe. W Hollandyi nader szczupłe obroty nie pozwalały uwidocznić jakiegokolwiek wybitniejszej tendencji. Targi niemieckie pozostały niezmiennie. Berlin notował wprawdzie wyższą cenę, lecz takowa wywołana została czysto lokalnymi potrzebami.

Na tutejszym placu zbożowym dowozy z prowincyi i z Rosyi były nader szczupłe; również eksport ograniczał się skutkiem trudnego zbytu za granicą.

Pszenica początkowo w słabym usposobieniu miała w drugiej połowie tygodnia lepsze powodzenie i ceny poprawiły się nieco.

Żyto miało wprawdzie targ spokojny, lecz dość łatwy zbył po cenach dawniejszych; rossyjskie, niskie gatunki nie zdołały jednakże utrzymać się w cenie.

Handel terminowy jest w zupełnym uspieniu, gdyż oddawcy trzymają się w rezerwie w obec tak niskich cen, a odbiorcy znowu obawiają się zbyt mocno angażować przy obecnej sytuacji; spekulacja wstrzymuje przede wszystkim brak wiary w polepszenie interesów.

Jęczmień pozostał niezmiennie; obroty były bardzo mierne, a towar wyborowy wcale nie był ofiarowany.

Owies osiągał w końcu tygodnia wyższe ceny, tylko czarne gatunki nie miały lepszego zbytu.

Handel terminowy ograniczył się do kilku nieznacznych sprzedaży.

Groch miał tylko w wyborowych gatunkach dobry zbył, podczas gdy towar pośledni nie mógł utrzymać dawniejszych cen.

Kurs mamy za 200,50 mr. za 100 rubli.

Płacono na naszym rynku za 1000 kilogr.

	fantów	marek	czyli rs. pud
Pszenicę wysoką białą	120—135	153—180	1,25—1,47
	białą 120—133	152—172	1,24—1,40
	czerveną 120—135	146—172	1,16—1,40
Żyto	103—130	82—110	67—95
Jęczmień browarny		85—130	69—1,04
	na paszę	85—124	69—1,01
Owies biały		80—96	65—78
	czarny	94—98	77—80
pstry		90—94	73—77
Groch		104—148	85—1,29

Informacja: Panowie komitenci pragnący wysłać do nas zboże do sprzedaży komissowej raczą adresować:

„Commissionshaus der Galizischen Bank Koenigsberg.“

Przyjmują dla nas zboże i udzielają zaliczki na takowe pp. J. W. Ustyanowicz w Kijowie na Ukrainę i Wołyń; Z. Krotowski w Winnicy na Podole; oraz agencye nasze: pp. Wł. Świada w Horodzieju na Mińskie i Sluckie; J. Pietrasz w Białymstoku i M. Kaniewski w Grodnie.

T. Rehberg.

Domu handlowego Aleksander Makowski et Comp.

Gdańsk 4 stycznia 1879 r.

Powietrze mieliśmy przez cały czas mroźne; obecny stan powietrza odpowiada też nareszcie tej porze roku. Oziminy pokryte są dostateczną warstwą śniegu.

W Anglii panowało w poniedziałek powietrze mgliste, a późniejsza temperatura znów się oziębiła.

Interes pszenicy z początkiem nowego roku nie doznał oczekiwanego polepszenia, gdyż zakupy ograniczają się do najodowniejszych partyj na konsumpcję dzienną, a niskie ceny, jako i znacznie mniejsze stosunkowo zapasy pszenicy nie są zdolne wywołać lepszego usposobienia na angielskich targach; na sprawę tę zostają też zapewne nie bez wpływu zawsze jeszcze nieuregulowane stosunki finansowe.

Londyn notował w poniedziałek w skutek gęstej mgły liche usposobienie, w środę również słaby był targ; dowieziono tu w zeszłym tygodniu zagranicznej pszenicy 38,240 kw. w stosunku do 42,041 kw. poprzedniego tygodnia.

Liwerpol płacił we wtorek stałe ceny za pszenicę.

Hull był spokojny. Leith również przy słabych dowozach.

Nowy-York dawał lepsze ceny za pszenicę, niezmiennie za mąkę.

Na targach francuzkich panowało w skutek znacznych dowozów zagranicznego jak i własnego produktu spokojne usposobienie przy niezmiennych jednak cenach.

Targi belgijskie były na pszenicę liche; holenderskie na pszenicę i żyto miały niezmiennie usposobienie.

Południowe Niemcy i Austro-Węgry pozbawione były obrotu. Berlin polepszył wprawdzie nieco ceny pszenicy i żyta, interes jednak ograniczony bardzo miał rozmiary.

Na naszym targu mieliśmy przez cały czas słabe dowozy z wyjątkiem poniedziałku, i jakkolwiek wiadomości zagraniczne nie bardzo były zachęcające, nabywali eksporterzy nasi chętnie pszenicę, już to w celu pokrycia dawniej pozawieranych transakcyj i spiesznego wyprawienia takowych w drogę przed zamknięciem żeglugi rzecznej, już to w celu uzupełnienia przetrzebionych bardzo zapasów. Przez cały tydzień tedy panowała u nas ożywiona chęć kupna po zeszłotygodniowych cenach, a jedynie w poniedziałek ceny przy zwiększonych dowozach spadły nieco; główny popyt miały jasne i dobre gatunki, jakkolwiek i inne kupowano.

Rossyjska pszenica liczniej w tym tygodniu dowieziona niz w ostatnim czasie, znajdujaca rowniez chetny pokup po stalych cenach.

Zyto miało mimo słabych dowozów liche usposobienie.

Table with columns for grain types (e.g., pszenicy murzacej, psztrój i jasno kolor), quantities (w. h. fun.), and prices in maresk and rubles (za pud rubli).

Banknoty rossyjskie marek 200,90 za rubli 100.

Aleksander Makowski i Sp.

Bank Kredytowy Donimirski, Kalkstein, Lyskowski i Sp. w Torunia.

Torun dnia 13 stycznia 1879 r.

W ubiegłym tygodniu zima na nowo się rozpoczęła, mieliśmy bowiem dość ostry mróz, który wszakże nie może zaszkodzić zasiewom pokrytym grubą warstwą śniegu.

Panująca od dość dawnego czasu cisza w handlu zbożowym dotąd nie ustąpiła i tylko obecnie pozostaje nadzieja, że interes wkrótce się ożywi. Kursa służące nam za normę ceny północnej Ameryki okazują względną stałość.

Z targów angielskich donoszą o bardzo spokojnem usposobieniu, do którego główną przyczyną są smutne stosunki handlowe. Francja pozostaje przy lichem usposobieniu, dowóz w portach był znówu wielki, podczas gdy odbył jest trudny; to też sprzedający byli zmuszeni ustępstwa robić, gdyż i wewnątrz kraju producenci skłonniejsi byli do sprzedaży.

W Gdańsku dowozy z wyjątkiem poniedziałku nie były wielkie, a eksporterzy tamtejsi, pomimo, że nie byli zachęceni z za-

granicy, okazwali dość dobrą chęć do kupna. Mianowicie poszukiwane były jasne gatunki, inne wszakże gatunki również chętnych znajdowały nabywców.

Na naszym placu dowóz w ubiegłym tygodniu był dość szczupły, chęć do kupna pozostaje niezmiennie wielką; mianowicie zaś wielki panował popyt na żyto, którego dowozy były małe; to też nie zdołano w części pokryć potrzeb, a ceny żyta podniosły się o 3-4 mrk. Popyt na jęczmień w wyborowych gatunkach pozostaje wielki i sprzedaż takowego jest łatwa, natomiast zbyt ostatnich gatunków był trudniejszy.

Płacono za 1000 kilogr.

Table listing prices for various grain types (Pszenica ruska, Żyto ruskie, Jęczmień ruski, Owies ruski, Groch, Rzepik, Rydz) in rubles (Mrk.).

W Hamburgu ceny okowity pozostały w ubiegłym tygodniu przy bardzo małym obniżeniu prawie niezmiennie, podczas gdy dowozy z Królestwa Polskiego, z portów rossyjskich, jako i oferty z Rossyi znacznie się zwiększyły.

Za kartoflową okowitą płacono w Hamburgu:

Table showing prices for potato starch (okowita) in Hamburg, listing loco prices and kop prices for different months.

Dzisiejsze kursa berlińskie.

Table listing current Berlin exchange rates for various items like Rossyjskie banknoty, Pszenica, Żyto loco, Olej rzepakowy, and Okowita loco.