

TYGODNIK ROLNICZO-PRZEMYSŁOWY

wydawany przez c. k. Towarzystwo gospodarczo-rolnicze Krakowskie.

Wychodzi w Krakowie raz na tydzień. Cena przedpłaty: półrocznie złr. 2 kr. 70 w. a., rocznie złr. 5 kr. 40 w. a. Na prowincji z przesyłką półrocznie złr. 3 kr. 20 w. a. rocznie złr. 6 kr. 40 w. a. Pieniądze prenumeracyjne nadsyłane być mają *franco* pocztą pod adresem: **do Redakcji Tygodnika rolniczo-przemysłowego** w Krakowie, w biurze c. k. Towarz. gosp. rolniczego, przy ulicy Szewskiej N^o 335/6 z wyrażeniem: *pieniądze prenumeracyjne*, gdzie również adresowane być winny *franco* wszelkie zgłoszenia się przedmiotu pisma tego dotyczące. W Królestwie Polskiem przyjmują przedpłatę wszystkie Urzędy pocztowe za cenę półroczną rs. 3 kop. 8.

SPRAWOZDANIE

z posiedzeń ogólnego zebrania Członków c. k. Towarzystwa gospodarczo-rolniczego Krakowskiego, odbytych w dniach 27, 28 i 29 lutego 1860 r.

Posiedzenie I.

dnia 27 lutego.

(Ciąg dalszy — patrz Nr. 10 Tygodn.)

Czł. Komit. Walery Wielogłowski w kwestji Banków rolniczych następnę odczytuje sprawozdanie:

„Szanowne Zgromadzenie! Prezes naszego Towarzystwa zaszczycił mnie powołaniem przewodniczenia Komisji wygotować mającej projekt do założenia banku rolniczego i przedstawienia go na ogólnem zebraniu. — Wiadomo zaś Szanownym Panom, iż byłem jednym z pierwszych który tę ważną kwestję poruszyłem, a tém samém nie przestała ona być przedmiotem moich badań i wszechstronnego namysłu. — Wyznać atoli muszę, że jak w każdej budowie łatwiej jest o zarys niżeli o materiały i majstrów, tak też przy utworzeniu banku rolniczego snadniej przyszłoby mi opracować projekt jak znaleźć chętnych założycieli, dających niezbędne dla tej instytucji fundusze.

Spoglądając bezstronnie na społeczeństwo nasze, badałem, ktoby mógł dać zakładowy kapitał na utworzenie banku rolniczego? A zaraz stanęli mi przed oczami ci sami i zawsze ciż sami właściciele ziemscy, którzy się od żadnych ofiar na rzecz publicznego dobra nie usuwają, pomimo tylu trosków, ciężarów, a nie-rzaz nawet smutnego niedostatku. — Tak jest Panowie, z uczuciem narodowej dumy wyznaczyć nam wolno, iż

szlachta polska, a mianowicie rolnicza, zachowała Bogu dzięki ten szacowny wstyd, który jęj się od ofiar wy-mawiać nie pozwala, od samolubstwa ją chroni i za-wsze przy każdej sprawie publicznego dobra groma-dzi. Onaby więc znowu przyniosła grosz wdowi, aby wspomódz w chwilach ciężkich krajowe kalécтво, i wła-snym ramieniem wesprzeć słabszych od siebie braci. Czyliż jednak rachując na tak cenne szlachty naszej przymioty, godzi się wyczerpywać jęj siły i zasoby, a sięgać znowu do źródła jęj hojności, wtedy nawet, gdy rzekomo pomagać jęj chcemy i dla nięj zbawienną pragniemy podnieść instytucją? Nie Panowie, . . toby się ani z interesem kraju ani z zamiarami wspomóże-nia rolnictwa nie zgadzało. — Czémże bowiem ma być bank rolniczy, jeżeli nie przysporzeniem funduszków posiłkowych, których dotąd rolnictwo nie posiada, a któ-re ułatwiać zarówno mają możność obfitszjęj produkcji jak i korzystniejszjęj sprzedaży. Gdybyśmy więc twor-ząc taki bank, powoływali warstwę właścicieli ziem-skich do składania reszty zasobów jakie im w ręku pozostają, tobyśmy chybili głównego celu, bo ubożyli-byśmy tych właśnie, których ze stanu niedostatku pod-nieść sobie życzymy.

Każdy u nas rolnik, a szczególnięj większy właścici-el, mający w ręku cudem zachowany fundusz rezer-wowy, potrzebuje go niezbędnie do porządnego prowa-dzenia swego gospodarstwa. Kapitał w jego ręku jest to narzędzie w ręku pracowitego rzemieślnika, bez którego nicby na najlepszym warstacie nie zrobił. — Otóż od-bierać mu ten kapitał, aby go dawać mniej może rzą-dnemu i czynnemu pracownikowi, byłoby to działać przeciwko dobru powszechnemu. Czyliżby to wreszcie przysporzyło rolnictwu ogólnych zasobów, gdyby kapi-

tał już dzisiaj w obrocie rolniczym będący, przechodził tylko z jednych rąk do drugich i nie zwiększając się godziwym przyrobkiem, był ową pożyczaną gromnicą konającym kolejno rolnikom podawaną.

W ciągu zeszłego roku wielu pisało i mówiło o bankach rolniczych. Nadśluchiwałem pilnie każdego głosu który się w tej materji odzywał, a szedłem w trop za projektami jakie się pojawiały; lecz sumiennie wyznać muszę, iż w kwestji banku rolniczego więcej mnie brzęk kruszcu niż dźwięk mowy ludzkiej przekonywa; tego zaś brzęku dotąd nie dosłyszałem i jakoś mi jeszcze w uchu nie dzwoni. Nie mogę przeto Panów pocieszyć, aby ta kwestja od czasu ostatniego ogólnego zebrania wielki uczyniła postęp; bo ani życzenie wielu, ani projektu niektórych, gotowości złożenia na ten cel kapitałów nie zastąpią.

Mówiono o założeniu banku rolniczego przez stowarzyszenie i puszczenia w obieg akcji tak rozdrobnionych, iżby każdy, bez znacznego w swych interesach uszczerbku, mógł wziąć udział w utworzeniu wspólnego banku. Droga ta, pragnąca nadać instytucji szerszą podstawę, przez powołanie liczniejszych warstw społeczeństwa do udziału we wzajemnej pomocy, zdawałaby się pozornie sprawiedliwą, a przecież nie jest ona praktyczną; albowiem uczucie obowiązków dla sprawy publicznej nie odnosi się w naszym kraju do ilości, ale do jakości mieszkańców. Z drugiej zaś strony przedstawiają nam się w tym projekcie zbyt wielkie trudności administracji wewnętrznej, wynikające ze szczegółowego rozrachowania najdrobniejszych korzyści, jakieby przypadły na rozrzuconych po kraju akcjonariuszów. Któreżby rachunkowe biuro temu podołało, i któryżby wreszcie posiadacz akcji chciał się zgłaszać po przypadający na niego procent kilku krajcarów? Wkońcu i to dodać musimy, iż takie stowarzyszenie musiałoby być przez Rząd zatwierdzone, a wiemy iż z natury samego przedmiotu na konsens długi czas oczekiwałby nam potrzeba. Otóż myśl takiego stowarzyszenia, bez przesądzania jego zasady, Komitet jako na dzisiaj nie praktyczną i trudną do przeprowadzenia odsuwa.

Podano również myśl wydania obligacji hipotecznych z pewnością dla summ pupilarnych zastrzeżoną, któraby służąc do zagranicznych kapitałów za rękojmię, ściągnęła one do naszego kraju i w obrot rolniczy puściła. Myśl ta przedstawia tę trudność, iż procedura u nas sądowa nie zapewnia pożyczającemu szybkiej egzekucji, a wreszcie hipoteka w naszej prowincji nie jest jeszcze tak uregulowaną, iżby kapitaliści zagraniczni o miejsce się w niej dobijali, i za dany ryczałtem kapitał mieli w zysku prawne utrudnienia i zawód. Wreszcie policzywszy stęple i kosza hipoteczne, mało by się z tej pożyczki na bank rolniczy okroiło. Otóż i ten projekt większość komissji w tej chwili za trudny do przeprowadzenia uznaje.

Zanim jednak przyjdę do przedstawienia Szanownemu Zgromadzeniu zdania komissji co do kwestji banku rolniczego, ośmielę się poprzedzić je uwagą, za którą odpowiedzialność sam na siebie biorę, nie obciążając nią kolegów moich.

Kwestja banku rolniczego stała dotąd według mnie na fałszywym gruncie, i dla tego przeprowadzenie onę tyłu ulegało trudnościom. Zrobiono z niej sprawę filantropji, a nie finansowego interesu i korzystnej spekulacji. W imię świętych dla kraju obowiązków powoływano do ofiar kapitalistów mogących wyłącznie wnieść do tej instytucji potrzebny zasób funduszków. A chociaż nie wyrządę nikomu tak bolesnej krzywdy, abym go posadził o obojętność dla publicznego dobra, to przecież pojmuję, iż każdy z datkujących ma prawo zrównoważyć osobisty interes z żądaną od niego ofiarą, a mierzyć rozciągłość poświęcenia się swego dla sprawy publicznej wedle stosunków swoich osobistych i równie mu blizkich zobowiązań rodzinnych i domowych. Dla tego kapitały spłoszone agitacją w duchu filantropji podniesioną, przyczaiły się i nie radeby spłonąć na tym ofiarnym stosie. — Są kwestje, którym bogactwo kolorytu szkodzi, i lepiej im zostawić ich barwę naturalną. Jedną zaś z tych, jest kwestja pieniężna, która się nie wzniosłemi słowami ale cyframi wyraża. Otóż jeśli kapitalistom wykażemy zysk, bezpieczeństwo, a obok tego zasługę dla powszechnego dobra, to ich fundusze przyjdą w pomoc rolnictwu; jeżeli zaś tylko obiecywać im będziemy sławę i wdzięczność pokoleń, ale od mówimy im korzyści i wyższych procentów, to się nie spodziewajmy, abyśmy ich na tę czysto moralną zachętę znęcili. Cała zaś nadzieja założenia banku rolniczego na kapitalistach polega, bo ten tylko może dać, który ma, i jeżeli zakładowy fundusz nie wyjdzie z ich kieszeni, tobyśmy go na próżno oczekiwali z biór Komitetu, lub z paragrafów przez komissją w projekt ustawionych.

Dzisiaj widzimy w najbliższym nam sercem i granicą kraju tworzenie się i rozwijanie szybkie banków prowincjonalnych, to w Płocku, to w Sandomierzu, to znowu świeżo w Kielcach. Banki te zakładają ludzie zamożni przez zespolenie pracy i kapitałów. Nie nużą oni projektami ani siebie ani kraju, tylko od razu składają fundusze, otwierają bióra i wchodzą w czynności takim spekulacyjnym zakładom właściwe. Nie przechwalają się też ofiarą i poświęceniem dla idei wyższych, ale z prostotą i prawdą wyznają, że w tém widzą własną korzyść i pośredni dla kraju pożytek.

Otóż ten przykład godnym jest naśladowania, i komissja z umysłu go tutaj przytacza, bo ma prawo spodziewać się, że i nasi kapitaliści pójdą w ślad sąsiedniej nam prowincji, a obliczywszy szeregi i zespoliwszy choć część swoich funduszków, ogłoszą nam wkrótce istnienie jednej lub kilku spółek bankowych. Trzeba zaś wiedzieć, iż w szeregach kapitalistów zarówno

trwoga jak i odwaga jest zaraźliwą, i że przykład dany nam przez spółki zawiązane w Królestwie Polskiem obudził już nie w jednym kapitaliscie szlachetne i zbawienne dla kraju zamiary. Dla tego moglibyśmy z góry upewnić Panów, iż jeśli się znajdzie na początek chociaż kilku ludzi finansowo odważnych, którzyby pierwsi nie z projektem ale z kapitałem wystąpili, to za niemi pójdzie reszta kapitalistów, i to co na drodze urzędowej zostawałoby długo w sferze teorii, wejdzie na drodze swobodnej decyzji kapitalistów w czyn i w życie, a im zasłużone oddając korzyści, dla kraju błogie przyniesie owoce. Tu nawet, na tém posiedzeniu, niechaj spojrzą niektórzy z Panów po sobie, pomówią o tej sprawie na boku, ułożą się o główne warunki, a na-
zajutrz ogłosić nam już mogą zawiązaną spółkę Krakowską. Nie trzeba do tego wielkich ofiar ani znacz-
nych na początek kapitałów: wszak i gorczyczne ziarno w drzewo wyrasta, pod którego gałęziami polne ptaki się chronią. Rzućcie więc Panowie kapitaliści ziarno w ziemię polską, bo ona wdzięczna i płodna, a praca nasza wychodzi go, wam korzyści zapewni i gospodarstwa nasze podźwignie.

(D. c. n.)

JAKIE SĄ WIDOKI

dla naszego gospodarstwa w przyszłości ?

(Dalszy ciąg — patrz Nr. 4 Tygodn.)

Pociągnij linią prostą od Kołomyi aż do zachodniej granicy prowincji naszej, do Białej — i powiedz, że wszyscy co z południowej strony téj linii mieszkają, już nie rolnictwem głównie ale chowem bydła zajmować się powinni.

Znałem ziemianina w górach Samborskich, na samém pograniczu Węgier. Pan Franciszek wyszedłszy ze szkół naukami nie zaprzętał sobie nigdy głowy. Wróciwszy do ojcowskiej wioski, pilnował skiby, bardziej jeszcze zielonej smugi, nie wypuszczał z opieki lasu, miał tartak i dbał o niego, lubił polować na jarzabka, na kota lub sarnę, czasem i za zjawionym jeleniem uganiał, dzikom w zimie nie przepuszczał, a w jesieni, gdy się do ziemniaków zaganiał czyto dworskich czy włościańskich, to i z niemi nawet z rycerskim animuszem walczył, jako z hordą antycywilizacyjną, zaborcą. Nie znałem nad pana Franciszka ani spokojniejszego człowieka, ani zimniejszego obserwatora. Zauważył on nawet, że w górskim gospodarstwie najkorzystniej produkować węgierskie byki: i to zauważywszy, tego się trzymał aż do śmierci, w ciągu swego około czterdziestoletniego gospodarstwa, i dobrze na tém wyszedł, bo wdowie i dzieciom zostawił wioskę

bez długu, indemnizację nie tkniętą i gotówki kilka tysięcy czerwonych złotych.

Co mi za wielkie rzeczy, powiecie. — Otóż radbym wam dowieść że wielkie. Pozwólcie abym wam nieco dawniejsze położenie (sytuację) szlachcica naszego objaśnił.

Dzisiaj tysiąc dukatów jest niczem, zgoła niczem, — nie zawsze jednak tak bywało: najprzód, że kurs pieniędzy był inny, powtóre, że życie szlachty było inne. O kursie pieniędzy niepotrzebnie mówiłbym, bo o nim dosyć naczytać się można; o życiu szlachty cokolwiek powiem, bo o niem nie można się w miarę potrzeby naczytać. Otóż nie mało można nalieżyć przykładów, że dwiesięcie dukatów było całym początkiem dla szlachcica, z którego to początku dorabiał się znacznej substancji, bo bywały wypadki że i milionowej. Kilka tysięcy czerwonych złotych tedy, w sensie dawniejszym, są to istotnie rzeczy wielkie, bo tysiąc dukatów wystarczało na początek dla pięciu synów, aby wieść swój staniczek. Nie na inną ale na podstawie oszczędności i skromności mogło tak być; a gdy mawiano że z téj lub owéj dzierżawy można wyżyć po szlachecku i wypłacić się z niéj, to nie należy sobie tłómaczyć wyzycia szlacheckiego z tych romansów, które każą szlachcie nic nie robić, tylko jeść i pić bez ustanku i upamiętania. Żywot szlachty dawniejszej bywał skromny, oszczędność była cechą ich gospodarstwa. — I nasz gospodarz w samborskich górach żył skromnie i oszczędnie, przecież gościa rad przyjmował tém w co dom był bogatym.

Wiadomo że bydło z węgierskich równin jest rosłe, na wysokich nogach; krowom zarzucają brak mleczności; woły skorsze od naszych w chodzie, są dobre do zaprzęgu, tuczą się trudniej od podolskich, lecz mięso z nich ma być smaczniejsze. Bydła tego można dostać na jarmarkach w górnych Węgrzech, jak w Uhelu, Ungwarze, Humennem, Strupkach i t. d. a można go dostać tanio w jesieni, w te szczególnie lata, które małe miały zbiory siana i zboże nie dopisało na słomę. Trafia się nie mało, że gdy się podchowek węgierskich byków komu wiedzie, zyskuje on sto na ście, oczywiście nie potracając paszy. Podchowkiem węgierskich byków narabiają nie tylko górskie dwory, lecz i kmiecie, a zyski, jakie z nich ciągną, dały zapewne powód do twierdzenia, że przychowywanie cieląt się nie opłaca. A jednakże kraj bez przychowku własnego bydła nie przyjdzie do zamożności w tym względzie. Jakkolwiekby, nasz ziemianin w samborskich górach chwycił się był systematycznego podchowowania węgierskich byków i przyszedł z tego w swoich stosunkach do znacznej zamożności. Biorąc z niego wzór, a raczej biorąc sobie postępowanie jego za wskazówkę, możnaby w krainie zakreślonej na początku tego ustępu rozprawy oddać się przeważnie chowowi bydła. Zapewne z początku możnaby podchowować cielęta węgierskie,

cieliczki i byczki, a potem już chować domowe z węgierskiego gniazda. Zdaje mi się, że niemiłeczność węgierskich krów ustąpiłaby u nas, mniemam bowiem, że nie jest ona absolutną i że raczej pochodzi z obchodzenia się z krowami, od których nikt nie odłącza cieląt, które zatem tylko cielętom chętnie dają się doić. Wątpię jednakże, aby chów bydła na podgórzu i w górach mógł dojść do bardzo wielkich rozmiarów i być bardzo korzystnym, stawszy się powszechniejszym, bez pomocy gorzelnianych wywarów, odpadków krochmalowych i t. p., bo chów bydła i na podgórzu i w górach bez rolnictwa nie ma podstawy, a rolnictwo w tych krainach bez fabryk z gospodarstwem połączonych i rolę zasilających obejść się żadną miarą nie może, i wiedzie do koniecznych strat. Należy też wiedzieć, że w górach, dla spóźniającej się wegetacji, są łąki tylko jednokosne, że tutaj zima trwa o cały miesiąc dłużej, że przeto przezimowanie tychże trwa dłużej i tym jest kosztowniejsze, im mniej można liczyć na słomę i zbożowe posłady i odpadki. I to powód dla którego góry wymagają prócz gospodarskich fabryk jeszcze zaprowadzenia innych, jeżeli nie mają co czternastie lub dwadzieścia lat głodową śmiercią trzecią część lub połowę mieszkańców tracić. Do fabryk w naszych górach zachęcają rozległe lasy, które — w stosunku do przestrzeni, jaką zajmują — zbyt małą dają korzyść właścicielom, a dla prowincji są prawie bez żadnego pożytku.

(D. c. n.)

Drobnostki gospodarskie.

Pod taką nazwą p. *Gluziński Józef* Członek towarzystwa rolniczego w Król. Pols. wydał w Warszawie dziełko w 16ce z 200 stronice składające się. We wstępie autor usprawiedliwiając powody wydania tego dziełka powiada: „rzadko to kto wchodzi w drobnostki gospodarskie, każdy się za znakomitszymi przedmiotami gospodarstwa ugania. Stary tylko człowiek, przeżywszy doświadczeń wiele, nieraz się myślą wraca do zasad pierwotnej swojej nauki.“ — Cóż to ma znaczyć? że nauka przez doświadczenia czyli zastosowania w praktyce nie wzrasta i nie doskonali się, — i stary człowiek, przeżywszy wiele doświadczeń, nie chce wierzyć w postęp nauki, lecz się wraca do zasad podawanych i upowszechnionych w dzieciństwie jego. Nie zgadzamy się z takim zdaniem autora, który sam niejako temu zaprzecza, mówiąc na str. 76: „żyjemy w wieku wielkiego postępu wynalazków w kunsztach, rzemiosłach i rolnictwie, a zatem i w gospodarstwie domowym“. Postęp ten zawsze istniał, a tylko nie zawsze równo był szybkim i rozum ludzki na doświadczeniu raz nabytym da-

lój swą potęgę rozwija, nigdy nie cofając się do pierwotnej ciemnoty. Stary więc człowiek może dojrzeć zбочenie i fałszywy kierunek nauki, ale nigdy nie powinien cofać się przed jej postępem.

Właściwe *drobnostki* autor wykazał w rozwinięciu znaczenia pod względem ciągnięcia użytków materialnych i moralnych z przedmiotów następujących alfabetycznie ułożonych: arbuzy, bulwa, czas, czystość, dom, filozofja, gałgany, gołębie, grzyby, herbata, kości, kukurudza, kwiaty, liście, mak, napitki (napoje), oskrobiny, piérze, płoty, podkrzesy, popiół, portrety, robocizna, rowy, ściernie, słonecznik, smarowidło, śmiecie, światło, szersć, szkło, wierzbą, woda, wróble i ziarenka. Taka różnorodność przedmiotów dostarczyć mogła treści do napisania licznych obszernych tomów, lecz autor poprzestał na krótkich rozumowaniach w wielkiej części przysłówiami przepłatanych. Ramy tego pisma nie pozwalają wdawać się w szczegółowy rozbiór i ocenienie każdego z tych przedmiotów; dosyć będzie nadmienić, że autor miał na celu pouczyć, jak odnosić korzyści z każdej choćby na pozór błahéj rzeczy, jak miłować należy pracę i jak w każdym zdarzeniu poddawać się woli Opatrzności.

Aby jednak dać pojęcie o sposobie kręślenia tych przedmiotów, przytoczymy tu kilka okresów i zdań z dziełka pomienionego.

„Gotowane **bulwy** całe, tak jak kartofle do masła, są jarzyną *bardzo wyborną*, lekką i strawną. Liście są dobrym karmem dla trzody chlewnéj.“ Aby miały być bardzo wyborną jarzyną, na to się nie zgadzamy, bo są mdłe; lecz że są dobrym karmem dla trzody chlewnéj to prawda, a dla zwierzyny płowej są przysmakiem, i dla tego pożytecznie jest w lasach sadzić bulwę dla przynęcenia i utrzymania zwierzyny.

„**Czystość**. Człowiek — mężczyzna niewyczesany, nieogolony i *głupio* (?) zarosnięty, nie utrzymujący włosów jako daru natury w porządku, godzien pogardy. Każda kobieta, która chodzi z roztrzepanemi włosami, jest pustą, lekkomyslną, ma też *roztrzepaną głowę* i duszę, a przeto nie jest płci swojej zaletą — do płci pięknej nie należy. *Paskudne* i nieumyte ręce, nieochodzony but i zadreptany trzewik, stanowią obrzydliwość i malują żywą *flądrę*, *paskudnika* lub *paskudnicę*“. Czy kobieta, która chodzi z roztrzepanemi włosami, koniecznie ma być pustą i lekkomyslną? Porównanie kobiety z flądrą, rybą morską, oraz nadawanie jej przymiotów ucho przyzwoite rażących, nie zdają się nam właściwymi dla dzieła popularnego.

Obaczmy dalej. „**Galgany**. Dla czego u nas papiernie tak się mnożą? Dla tego że mamy dużo *gałganów*. Z *gałgana* . . . wyszedł na pana. Choć panem . . . zawsze *gałganem*“. Czy te allegorie są stosowne? Jaki one mają związek z gałganami i papiernikami?

Mówiąc o **herbacie** pan G. powiada, że „kto używa herbaty zbyt taniéj, pije tylko obrzydliwe zielsko“;

z czego wnieść należy, że herbata wtedy tylko może być dobrą, kiedy jest drogo opłaconą.

Przez **podkrzesy** autor rozumie właściwie ogłowienie i okrzesywanie drzew. Jeśli scinamy wierzch drzewa liściowego, np. wierzby, w celu użytkowania z odrosli po takowem obcięciu powstających, pozostały pień grubieje i tworzy niejako głowę, a ztąd takie obcinanie zowie się *ogłowieniem*. Jeśli zaś obcinamy tylko gałęzie boczne, pozostawiając wierzch drzewa, wówczas działanie to zowiemy *okrzesywaniem* lub *podkrzesywaniem*. Taki rodzaj gospodarstwa jest właściwy tylko drzewom liściowym, zwłaszcza miękkim, lecz zgodzić się nie możemy ze zdaniem autora, aby wszystkie drzewa iglaste podkrzesywane od dołu na jedną czwartą część wysokości, lepiej rosły na wysokość i stawały się prościejszemi, bo drzewa iglaste od podkrzesywania cierpią i w swym wzroście tępiją.

Trudno jest gust i smak wszystkich ujednolicić, i dla tego autor zbyt często na str. 64 przestrzega: „Przy sztuce mięsa bezpotrzebnie bywa czasem dość łożu, którego zużyć niepodobna; gdybyśmy go więc oszczędnie odosobniali i zbierali, zdałby się dość dobrze na światło (kaganki)“. *De gustibus non est disputandum* i czego nie może znieść p. G., to może się podobać innym w smaku.

Po tych drobnostkach autor podaje sposób urządzenia *apteczki domowej* z kwiatów, liści, korzeni, kory, soków, jagód, owoców i nasion roślinnych.

Skończywszy przypomnienie tego dawnego w domach polskich i użytecznego urządzenia, p. G. podaje *terminologię wyrobów towarowych w lasach Wołynia*, która w większej części już się mieści w *Słowniku leśnym, bartnym, bursztyniarskim i oryjskim* Wiktora Kozłowskiego oraz w tomie 21 Sylwana, i dla tego uważać ją można za wyjątek z tego dzieła.

Zakończa to dziełko najobszerniejszy rozdział o *ptactwie dzikiem na Podolu* starannie i umiejętnie ułożony, który nie tylko dla gospodarzy wiejskich lecz i dla uczonych ornitologów jest zajmującym.

Widzimy z tego wszystkiego, że dziełko p. Gluzińskiego, bez względu na niektóre mniej trafne zdania i wyrażenia, z pożytkiem czytane być może; i szkoda tylko, że autor nie domieścił spisu przedmiotów, któryby ułatwił wynalezienie każdego szczegółu w tej książeczce zawartego. Nazwisko autora już z pism publicznych chlubnie jest znane publiczności, a po jego pracowitości oraz dobrych chęciach sądzić należy, że to dziełko jest zapowiedzią dalszych obszerniejszych dzieł dla dobra ogółu, a najbardziej naszych ziemian przez tegoż autora wydać się mających.

A. Połujński.

Korrespondencje.

Z Kleczy górnej w lutym 1860 r.

LIST IV.

(Nowiny — Ceny targowe — Zapiski o pastewności —
Odpowiedź na pytanie).

(Dokończenie. — Zob. Nr. 10. Tygodn.)

Mniemam, iż podany przezemnie rachunek wytrzyma krytykę; bo w nim równie jak i w następny nie tylko polegałem na doświadczeniu własnem ale się trzymałem tablic pp. Mentzel i Lengerke, tudzież dzieła tyle zalecanego „Dzierżawca początkujący“, p. Hofmana i innych mężów powagę mających. Zresztą każde błędne w tym rachunku przypuszczenie tę samą niekorzyść lub zyski w następnych za sobą ciąga, więc nie zmienia rezultatów; a przemawiając za pastewnością, tylko położenie wysokiej ceny za siano, konieczną i gnoje, korzystny by rachunek dla tej dać mogło; ja zaś kładąc za centnar siana 30 kr. a za centnar gnoju 3 kr., zaś za korzec owsa 2 fl. m. k. który jest równoznacznikiem dwóch centnarów siana, aż nadto bezstronnie liczę i z wielką niekorzyścią pastewności, na której podstawie następujący płodozmian w folwarku podanym z 60 morgów naznaczam: 15 tylko morgów, zamiast 30, będzie obsiewanych rocznie owsem, w którym zasiane będą trawy i zostaną lat 2 sianożęcią, to jest że na tych 15 morgach i na drugi rok trawy będą się kosić, a dopiero w trzecim roku stanowiąc będą pastwisko, z dodatkiem, że na dwóch środkowych 15 morgach pokładym zbiorze siana też spasać będziemy, ma się rozumieć tylko tak długo dopóki rozciecze zimowe nie nastaną, przez co przybędzie nam pastwiska i paszy, a zbiór siana nic na tém nie ucierpi i owszem trawie sprzyja, bo mchy niszczy. Do tego płodozmianu zaraz w pierwszym roku przychodzimy, obsiewając 30 morgów owsem i trawą razem; więc na rok następny mamy dwie działki po 15 morgów z trawą, 15 obsiewamy owsem i w tym znowu trawy, a 15 na pastwisko zostawiamy.

A teraz przejdę rachunkiem jak gdyby to gospodarstwo już istniało, i zaczynam równie jak w poprzedzającym od wyrachowania przypuszczalnie dochodu brutto.

15 morgów obsianych owsem, w gruncie najlichszym, na którym poprzednio przez lat 2 były trawy, a rok jeden pastwisko; który przez korzonki traw i okrucy przy sianozbiorach został zasilony w kwas humusowy, tyle potrzebny na krzemionki. Powinniśmy przypuścić 8 a przynajmniej 7 korcy zbioru z jednego morga, bo przez 3 lata leżała rola odłogiem; ja jednak tylko 6 korcy z morga kładę, a tém samem z 15 morgów korcy

90 à fl. 2 fl. 180

15 morgów obsianych trawą
w pierwszym roku raz tylko
kosząc wyda morg 25 ctr. siana,
więc 15 morgów 375 ctr. po 30 kr. „ 187½

15 morgów drugi rok trawą
po 20 ctr. z morga wyda 300 ctr. „ „ „ 150

15 morgów pastwiska obsianego
trawą po 10 ctr. z morga 150 ctr. „ „ „ 75

30 morgów, to jest dwa środkowe
pola po każdej sianożęci obrócone
na pastwisko, rachując tylko po 5 ctr.
wartości siana, więc 30 morgów dadzą 150 ctr. „ „ „ 75

Do tego doliczywszy ilość gnojów
sprodukowanych:

15 morgów owsem, słomy po 20 ctr.
z morga uczyni 300 ctr.

15 morgów trawą rok pierwszy po 25 ctr.
z morga uczyni 375 ctr.

15 morgów trawą rok drugi po 20 ctr.
z morga uczyni 300 ctr.

15 morgów pastwiskiem po 10 ctr.
uczyni 150

30 morgów spaszane po sianożęci po 5 ctr.
uczyni 150

Więc razem wartości siana z paszy 300 ctr.

Ale że jak wyżej tylko ⅓ ma się rachować więc 100 ctr.

Ogólna zatem summa słomy i siana czyni 1075 ctr.

co podług przyjętej formuły rozmnożywszy przez 2⅓, uczyni summę gnoju 2510 ctr.

licząc tylko po 3 kr. m. k. fl. 125½

A tém samym dochód z folwarku 60 morgowego, powyższy płodozmian wprowadzisz, uczyni brutto fl. 793.

A teraz przystępuję do rozchodów:

15 morgów owsa, produkcja morga jak wyżej 9 fl. 10 kr., czyni fl. 137¼

15 morgów obsianych trawą — koszt mieszanki po 2 fl. na morg „ 30

30 morgów zbiór siana, po 2 fl. rachując kosztu „ 60

Administracja folwarku ta sama co wyżej „ 160

Straciwszy więc summę ogólną wydatków fl. 387½

pozostaje czystego dochodu z folwarku 60 morgowego fl. 405½

a tém samym 6 fl. 45½ kr. m. k. z jednego morga.

A co najważniejsza, przyszlismy do zasobu gnoju w ilości 2510 ctr. i to przedniej jakości, co wystarcza na ugnojenie 5 morgów — i to silne, bo 500 ctr. przeszło na morg przypada.

Rezultat taki w pierwszym okresie, to jest po pierwszej kolejce — wprowadzisz w płodozmian pastewność — jest bardzo zadawalniający.

Przejdę jeszcze okres drugi, w którym wprowadzę żyto i koniczynę w płodozmian, ażeby, odpowiadając na zadane mi pytanie, okazać, że dochody ciągle wraz z zasobami gnojów będą się powiększały, a tém samym że tylko pastewność może przywrócić bez wkładów rodzajność ziemiom naszym i zapewnić czysty a pewny dochód, mianowicie w lichych i wyczerpniętych gruntach.

Ma się rozumieć, że mając zasób gnoju 2510 ctrów, to jest będąc w możności wygnojenia doskonale 5 morgów, gospodarstwo na tym folwarku 60 morgowym rozpadnie się na dwa odmienne co do siéwu turnusy: pierwszy składać się będzie z morgów 40, i kolejka zostanie jeszcze ta sama co była, i ten nazwijmy trawnym a raczej obszarowym; drugi zajmie morgów 20, a nazwać go już możemy płodozmiennym zbożowym; bo dwa razy w czterech latach zboże w nim przypadać może, to jest 5 morgów będzie obsianych żytem na gnoju, 5 morgów koniczyną z trawą w tém życie zasiane rok pierwszy, 5 morgów trawą z koniczyną rok drugi, a 5 morgów owsem.

Przejdźmy teraz do obliczenia dochodów z tych dwóch gospodarstw na folwarku 60 morgowym, zawsze brutto.

Zacznijmy od żyta, jako plonu na świeżym nawozie.

5 morgów żyta na silnym gnoju a trzechletnim przyłogu, rachując po 8 korcy z morga, a korzec po 5 fl. uczyni fl. 200

5 morgów koniczyny z trawą po 50 ctrów z morga, 250 ctrów po 30 kr. „ 125

5 morgów trawy z koniczyną zostawione rok drugi, po 40 ctrów z morga 200 ctrów „ 100

Pasza po zbiorze siana na tych dwa razy po 5, a zatem na 10 morgach po 10 ctr. 100 ctr. „ 50

5 morgów owsa który w odwrocie gnojnym przypada, rachując 12 korcy z morga będzie korcy 60 po fl. 2 „ 120

10 morgów zaś owsa, którego plon w drugiej kolei, przy zasileniu korzonkami traw i uwzględniając że lat trzy grunt wypoczywał, śmiało na 7 korcy z morga wypuścić możemy, dadzą 70 korcy po 2 fl. „ 140

10 morgów trawy z mieszanką rok 1szy po 25 ctr. z morga rachując, dadzą 250 ctr. po 30 kr. „ 125

10 morgów mieszanki rok 2gi po 20 ctr. 200 ctr. po 30 kr. „ 100

10 morgów pastwiska na rok 3ci po 10 ctr. 100 ctr. po 30 kr. „ 50

20 morgów po sianożęciu spaszanych, przypuszczając wartość siana 5 ctr. z morga, z 20 morgów będzie 100 ctr. po 30 kr. „ 50

A tak razem dochodu brutto summa fl. 1060

z folwarku 60 morgowego, oprócz wartości gnoju którą następnie obliczamy.

5 morgów żyta na silnym gnoju rachując po 40 ctr. słomy z morga będzie 200 ctr.

5 morgów koniczu z trawą 1szy

rok wydadzą siana	250 "
5 morgów trawy z koniczem 2gi	
rok wydadzą siana	200 "
Pasza na tychże wartości siana	
100 ctr. przyjmując jednak iż tyl-	
ko $\frac{1}{3}$ do stajni przyniesioną zo-	
stała	33 "
5 morgów owsa w odwrotach	
gnojnych rachując 30 ctr. z morga,	
uczyni z 5 morgów	150 "
Zaś z owsianego turnusu bę-	
dzie materiałów pognojowych:	
10 morgów owsa, rachując tylko	
20 ctrów z morga	200 "
10 morgów trawy rok 1szy	250 "
10 morgów trawy rok 2gi	200 "
10 morgów pastwiska rok 3ci	
po 10 ctr. czyni	100 ctr.
A paszenie po koź-	
bie siana także	100 "
Więc razem wpraw-	
dzie wartość siana	200 "
ale z tego tylko $\frac{1}{3}$ jako przynie-	
sione rachuję	67 "
Summa więc ogólna siana, pa-	
szy i słomy jest	1550 ctr.
co rozmnożywszy przez $2\frac{1}{3}$, wy-	
kazuje ilość produkowanego gnoju 3616	
centnarów — a licząc po 3 kr. centnar	
przybywa dochodu	fl. 180 kr. 48
Czyli summa ogólna dochodu brutto,	
z doliczeniem wartości gnoju, wyniesie	
z obudwu turnusów.	fl. 1240 kr. 48
Z kolei przystępuję do wyrachowania	
rozchodu.	
1 morga sprawianie i orka	
pod żyto	fl. 5 kr. —
1 morga obsiew jeden ko-	
rzec żyta	fl. 5 " —
1 morga wywóz gnojów, przy-	
puszczając bliskość na tak ma-	
łym folwarku	fl. 4 " —
1 morga nakładanie i roz-	
rzucanie 6 najemnic po 12 kr. fl. 1 " 12	
1 morga obsiew $1\frac{1}{2}$ garnca	
koniczu, $2\frac{1}{2}$ garnca Tymotki fl. 4 " —	
1 morga żniwo 6 żniwiarek	
po 12 kr.	fl. 1 " 12
1 morga zawleczenie, zaskru-	
dlenie i siéwacz	" — " 30
1 morga powrósła, związa-	
nie i t. d. jak wyżej	" — " 28
1 morga młocka 8 korcy	
po 30 kr. od korca	" 4 " —
Summa kosztów produkcji	
morga żyta	fl. 25 kr. 22
5 mor. produkcji żyta tém	
samém rachując po 25 fl. 22 kr.	
uczyni	fl. 126 kr. 50
10 m. koniczyny, bo 2 lata	
zostawionój, po 4 fl. kosztów	
zbioru czyni	fl. 40 " —
5 m. produkcji owsa po	
9 fl. 12 kr. czyni	" 46 " —
10 m. produkcji owsa po 9 fl.	
	90 " —

10 m. sianozęcia po 2 fl. 40 " —
 10 m. obsiewu mięszanką
 po 2 fl. czyni 20 " —
 Adminis. folwarku jak wyżej 160 " —
 Summa ogólna wydatków czyni fl. 522 kr. 50,
 którą odtrąciwszy od brutto dochodu, zo-
 stanie czystej intraty z 60 morgów fl. 717 kr. 58
 czyli prawie 12 fl. m. k. czystego dochodu na morg
 przypada.

Zaś zasób gnoju po drugich 4 latach 3616 centna-
 rów wynosi, czém $7\frac{1}{4}$ morgów rachując 500 centnarów
 na morgę, znawozić można.

Nie przeprowadzając dalej już dowolnie i do okoli-
 czności urządzić się mogących turnusów, na tym ra-
 chunku zakończę, w téj myśli, że na zapytanie mi aczy-
 nione dosyć przekonywającą a zarazem zadawalniającą
 dałem odpowiedź; gdyż tu najwyraźniej liczby prze-
 mawiają i dowodzą, że w gruntach biedniejszych tylko
*pastewność może być dźwignią i podporą gospodarstwu
 naszym.*

Henryk ze Sławna Sławiński.

czyn. Czł. c. k. Tow. roln. Krak. i Galic.

Z pod Przemyśla 6 marca 1860 r.

(M. P.) W dniu wczorajszym byliśmy uczestnikami
 smutnego obrzędu w kościele Krasiczyńskim; albowiem
 w tym dniu odbył się wspaniały pogrzeb zwłok s. p.
 Anny z Hr. Zamojskich ks. Sapieżyny, matki ks. Leona
 Sapiehy, z Paryża sprowadzonych.

Na czele licznego duchowieństwa obrządku rzymsko
 i rusko - katolickiego odprawił Xiądz Biskup Przemy-
 ski żałobne nabożeństwo, w pośród którego przemówił
 z ambony Xiądz Gruszka w krótkich lecz pełnych czci
 wyrazach, oddających hołd rzadkim cnotom pobożności,
 i położonym zasługom w narodzie nieporównanej nie-
 wiasty polskiej. Licznie zebrani obywatele ziemscy, na-
 czelnicy wszystkich władz rządowych, tudzież burmistrz
 z reprezentacją miasta Przemyśla, jakoteż nadzwyczajny
 nacisk mieszkańców wszystkich klas i mnóstwo zgro-
 madzonego ludu z całej okolicy było najwymowniej-
 szym dowodem wypiełgnowanej, nieograniczonej czci,
 którą tak liczném zebraniem się wszystkie stany ze sobą
 u stóp katafalku połączone dla ostatniej posługi zwło-
 kom s. p. Anny ks. Sapieżyny w tym dniu okazały. —
 Z kościoła w pośród processji licznego zgromadzenia,
 z duchowieństwem na czele, Obywatele ziemscy na swoich
 barkach przeniesli trumnę do kaplicy zamkowej, gdzie
 po budującej przemowie księdza Kozaczyńskiego i po
 odśpiewaniu w rzewnych tonach ostatniego Requiem
 przez duchowieństwo, takową spuszczo do grobu fa-
 milijnego na wieczny odpoczynek.

Ważnem zdarzeniem dla handlu krajowego jest utwo-
 rzenie się *domu Komissowego* w Krakowie pod firmą
Wielogłowski i Spółka; którego tygodniowo wydawane
 pismo p. n. *Ognisko* bardzo wiele budzi interesu dla

olniet wa krajowego. Ktokolwiek odczytał pierwsze numera *Ogniska* z uwagą, i w nich wypowiedziany zwiększył i z otwartością cel w jakim otworzył się wzmiankowany *dom Kommissowy*, ten nietylko sobie lecz i całemu krajowi może obiecywać mnogie korzyści, a przedsiębiorcom gorąco życzyć będzie najlepszego powodzenia. Witamy więc na polu rolniczym tak mocno pożądaną zakład, który daj Boże, aby nietylko w interesach pojedynczych osób, lecz w ogólnym załatwieniu potrzeb wszystkich warstw społeczeństwa, handlu, przemysłu, rękodzieł, a szczególnie rolnictwa całego kraju stał się szczęśliwym pośrednikiem. Zbytecznym byłoby tu zwracać uwagę na osobę stojącą na czele *Spółki*, gdyż jej imię i znakomite wiadomości, połączone z talentem powszechnie uznanym mogą być dostateczną rękojmią wszelkiego zaufania. Liczne płody naszej niezmordowanej wytrwałości, pracy i oszczędności, a przede wszystkim nieposzlakowana rzetelność zachęcająca do stosunków z domem komisowym, przyczynią się nie mało do ustalenia chwalebego przedsięwzięcia spółki, która w niedługim czasie zasłonić nas może od licznych strat w naszych dochodach, jakich rokrocznie przy sprzedaży na dotychczasowej drodze naszych produktów doznajemy. Tym sposobem zdobyć możemy nową *erę emancypacji* całego handlu w naszym kraju, jak świeżo nabyli wszelkie dla siebie przywileje żydzi w całym państwie austriackim.

Nie śmiemy wyprzedzać myśli przedsiębiorców spółki domu komissowego, ani robić im jakiegokolwiek uwagi z naszej strony mogące sprowadzić dla spółki łatwiejszą styczność z krajem; wypowiemy tylko w krótkości powyższą myśl w naszym przekonaniu, iż właśnie teraz, kiedy kolej żelazna jest na ukończeniu do Przemyśla, a Przemyśl między Lwowem i Krakowem staje się tym sposobem centralnym punktem wszelkiego wywozu, byłoby bardzo dogodnym dla wielkiej przestrzeni kraju, aby utworzono *filie* czyli *agencje komissowe* w Przemyśle, któraby wszelkie polecenia na krótszej drodze załatwiać mogła.

Handel zbożem i wódką ożywił się dosyć znacznie, jednak podawane ceny za zboże jak nateraz nie pokrywają kosztów produkcji. — O tyle przynajmniej zmniejszyły się chwilowo kłopoty pieniężne dla rolników, iż chociaż po miernych cenach, mogą łatwiej znaleźć teraz kupca na swoje produkty. Izraelici poszukują dębów na spław do Gdańska, lecz takowe zakupują tylko w małych partjach. Jest wszelkie podobieństwo, iż dębina w niedługim czasie znacznie podrożeje, albowiem tego artykułu coraz bardziej ubywa w tutejszej okolicy. Bydło znacznie podrożało, a szczególnie krowy dojne. Zarazy na bydło w tutejszej okolicy wcale nie ma. — Bardzo tu ciekawie wyglądamy nowego układu statutow towarzystwa ogniowego założonego w Krakowie. Nie podpada żadnej wątpliwości, iż ułożenie statutow

nie powinno napotkać na żadne trudności, kiedy instytucja towarzystwa ogniowego jest własnością wyłącznie krajową, do której Rząd wcale się nie miesza, a tém samém Obywatele nie mają rąk związanych pod tym względem do zrobienia wszystkiego co tylko może być dla kraju najdogodniejszem.

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Z tygodniowego raportu Wroclawskiego 24 marca widzimy, iż lód na Odrze zeszedł i żegluga do Szczecina już się otworzyła, brak jednak statków jest powodem niestosunkowo wysokich frachtów. Nie można powiedzieć — pisze sprawozdawca — aby handel na naszym placu był ożywiony; dowozy wszystkich rodzajów zboża są słabe, a po cenach notowanych łatwy znajdujący odbyt na wywóz do Saxonji, Turynji itd. Jakiż to ruch mógłby być na naszym placu, gdybyśmy mieli dawniejsze dowozy; te wszakże rozdzielają się obecnie na mniejsze targi prowincjonalne, gdzie już kupcy zagraniczni także przybywają. Na pszenicę dobry był popyt, szczególnie piękne gatunki bardzo były poszukiwane i utrzymywały się w cenie, na późniejsze tylko mniej było ochoty, chociaż zniżenie cen nieznaczne. Z żytem w ogóle szło spokojniej; głównie gorsze wiadomości zamiejscowe były powodem wstrzymywania się kupców. po niższych jednakże cenach znowu chęć do kupna powróciła, a dowozy ciągle łatwy znajdowały odbyt. Z jęczmieniem także szło nieco spokojniej, nawet jasne gatunki więcej były ofiarowane i musiano je taniej sprzedawać. Owies przeciwnie trzymał się silnie, a po cenach notowanych łatwy do zbycia. — Targ 24 marca trzymał się wogóle dobrze i bez zmian w cenach. Znaczą: *Pszenicę* białą 68—73—78—81 sgr. (fl. 10.14—10.89—11.63—12.08 korz. krak.), żółtą 65—68—72—76 sgr. (fl. 9.70—10.14—10.74—11.33); *żyto* 53—54—58—60 sgr. (fl. 7.90—8.05—8.65—8.95); *jęczmień* 44—46—48—50 sgr. (fl. 6.56—6.86—7.16—7.45); *owies* 26—28—31 sgr. (fl. 3.87—4.17—4.62); *groch* 48—52—55—58 sgr. (fl. 7.16—7.75—8.20—8.65). (Wszystko obliczone po kursie 75 tal. za 150 fl. w. a.)

Względem *konieczny* w ubiegłym tygodniu było usposobienie w ogóle nieprzychylnie, jednakże na czerwona po takich cenach obudziła się chęć do kupna, tak iż znaczne partie tak średniego jak i ordynaryjnego towaru zabrano z targu, a nawet obecnie daje się uczuwać brak dobrych Szląskich gatunków, co, jeśli się chęć do kupna nadal utrzyma, bardzo łatwo podwyżkę cen spowodować może. O białą przeciwnie, jakkolwiek bardzo spadła w cenie, najmniejszego nie ma popytu. Płacono za *czerwoną* ordyn. 7—8 $\frac{1}{4}$ tal. (m. w. fl. 28—33 korzec), *średnią* 8 $\frac{1}{2}$ —9 $\frac{1}{2}$ tal. (fl. 34—38), *piękną* 10—10 $\frac{2}{3}$ tal. (fl. 40—42 $\frac{1}{2}$), *celną* do 11 $\frac{1}{2}$ tal. (fl. 46); *białą* ordyn. 16—18 $\frac{1}{2}$ tal. (fl. 64—74), *średnią* 19—20 $\frac{1}{2}$ tal. (fl. 76—82), *piękną* 21—22 tal. (fl. 84—88), *celną* do 23 tal. (fl. 92).

Chmiel. Praga 17 marca. Handel nie bardzo ożywiony, ale ustalony; ceny za Saazki miejski 200—215 fl., wiejski 190—195 fl.

Woly. W Wiedniu na targ 19 marca spędzono 831 węgierskich, 625 galicyjskich i 395 krajowych. Zakupili rzeźnicy wiedeńscy 1425 sztuk, prowincjonalni 374. Waga szacunkowa sztuki 450—680 *fl.* Ceny przeciętne za sztukę 108 fl. 50 kr. do 164 fl. a za centnar 23 fl. 50 kr. do 26 fl. w. a. —

W Berlinie od 13 do 19 marca przypędzono i sprzedano 585 wołów i 240 krów. Ceny za najlepszy towar 12—14 tal., średni 10—12 tal., ordyn. 8—10 tal. za 100 *fl.* (= 89, 28 *fl.* wied.). *Swin* 3420 sztuk dobry towar 13—14 tal., ordyn. 12—13 tal. za 100 *fl.*