

## ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia 23 Czerwca  
5 Lipca



N<sup>o</sup> 51.

Rok 1860.

### Regulacja i separacja gruntów.

Festina lente, bo nie razem Kraków zbudowany.

Przy następującej zmianie w całym kraju stosunków włościańskich, każdy z nas powinien pomyśleć nad rozwiązaniem tego pytania, co pocznie bez pańszczyzny? z czego żyć będzie? z kąd chleb codzienny brać mamy? bo to los jego, los dziatek jego stanowi. Trzeba nań bliżej zejść w oczy kochanemu naszemu «jakoś to będzie, a i dobrze obmyśleć, jak to będzie. Bo nie można będzie powiódzieć, mniejsza o to, bo sprawa gardłowa, rzecz idzie o chleba codziennym, a po regulacji majątku, kiedy klamka zapadnie, każdy z nas środki regulacji i separacji dobrze u siebie obmyśleć powinien i z planem już gotowym do rzeczy przystąpić, a tymczasowo wszelkie potrzebne czynić przygotowania.

Okolica nasza między Bugiem, Prypecią i Dnieprem, zostaje w prawdziwym stanie chaosu gospodarskiego, w którym zaczyna powoli objawiać się atrakcja krystalizacji w punktach przysłonecznych, na południu położonych, a razem piękne kwiaty życia moralno-duchownego wieją z tamąd dla nas; lecz kiedy dalej postępując ku granicom Litwy, także życiem moralnym ożywionej, u nas jeszcze wszystko śpi, to teraz jest najniewłaściwsza pora, przy samym wstępie do nowego życia gospodarskiego, urządzić się i uregulować na przyszłość według starych, dobrze pojętych i energicznie wykonanych planów, bo łatwiej jest nowe wznosić budowle niż stare ruiny podierać. Przyznaliśmy niemożność pańszczyzny, niepraktyczność naszego gospodarstwa, ale to niedość tego; bo na nas spada ciężkie brzemię zapewnienia swego bytu, nadania kierunku nowemu gospodarstwu, które u nas, z nowym stanem rzeczy, pod utratą chleba powszedniego powstać powinno. Na dawnych zasadach kwitnęło u nas rolnictwo tyle wieków; z upadkiem kraju upadło rolnictwo, prawie współcześnie; puściliśmy się na szalone ceny zbożowe, wywołane wojnami na początku biegnącego stulecia, dla powiększenia więc łanów czyli zboża wydarliśmy sianożęcia, znieśli pastwiska, wytrzebili lasy, a przez to powiększając łany, zmniejszyliśmy nawet liczebnie inwentarze, więc i stekoryzacja; przeciążyliśmy włościan pracą około pół ornych, które zrazu dobrze nawożone, w graniczonej ilości, lub wynowiane, obficie dawały plony; ale kiedy cena zboża spadła a wyjałowione pola plonów odmówiły, musieliśmy się rzucić do łąk sztucznych, do roślin pastewnych, przywrócić innym sposobem zniesione sianożęcia, wydarte pastwiska; ale do tego wszystkiego potrzeba robotnika, a tu pańszczyzny nie będzie, a robotnik uwolniony drogo sobie zapewnić musi płacić kase; obsiewanie więc obszernych, wyszanych z sił żywnych łanów do czystego nas zaprowadzi bankructwa. Zwrócenie więc równowagi między plonami zbieranymi a nawożeniem ziemi, pierwszą podstawą regulacji będzie; na tej podstawie wnosząc nasze gospodarstwo, możemy być pewni, że ziemia nasza żywna, przy pracy rozumnej, zwróci nam swoje dobrodziejstwa, stokrotnie pracę i kosztą wynagrodzi.

Jak przed zaczęciem budowy nieodzowny jest plan w myśli budowniczej, tak na gospodarstwie, przy samym wstępie, jest nieodzowna regulacja gruntów, dobrze wyrozumowana, dobrze obliczona, a chociaż ona może się zgodzić ze stanem teraźniejszym, to zawsze, przystępując do nowego życia gospodarskiego, potrzeba

nam koniecznie o zgodności stanu teraźniejszego z wymaganiami przyszłości dobrze się przekonać. Regulacją zaś gruntu nazywamy nadanie jemu przeznaczenia dla wydawania plodów, stosownie do jego natury i potrzeb gospodarstwa na danej przestrzeni ziemi, powiadając sobie — tu będzie sadyba na tém wzgórzu, te błoto osuszone da mi łąkę, a w tym jarze chmielnik zaprowadzę, to będą pola orne, a te wydmy lasem obsieję. Ze zaś włościanie mają otrzymać grunta i sadyby na wieczność, przeto dla uniknięcia zobopólnych sporów, strat i innych niedogodności, wszyscy uznają potrzebę, dla korzyści samych nawet włościan, separacji, czyli oddzielenia gruntów włościańskich od dworskich.

Pytanie, jak taką regulację wyliczyć, jak separację przeprowadzić, było przedmiotem dla mnie nie tylko długoletniego zastanowienia, ale też i doświadczeń i prób robionych we własnym majątku, a uznana przezemnie zasada równowagi nawożenia, i użyte środki stopniowego przejścia, tak się okazały niezawodne, tak skuteczne, a w praktyce tak dogodne, że śmiało je, jako nieodzowne i jedynie możebne u nas, gdzie ziemi dużo a rąk mało, przyznaję.

Spełniając zasadę równowagi między plonowaniem a nawożeniem dla przeprowadzenia regulacji gruntów, jest nieodzowne poświęcenie mniejszych korzyści dla większych, a czasowych dla stałych. Pierwszą zasadą separacji jest sprawiedliwość, względ na położenie i potrzeby obydwóch stron, a w wykonaniu przejścia stopniowe i powolne; bez tego żadna separacja dobrowolna przeprowadzona być nie może, wszelkie wyczekiwania by też najdlusze nic nie pomogą. Status quo może i powinien być zniesiony, ale z takim stopniowaniem w latach, jak liście na drzewie żółkną i opadają następnym dni jesieni. Wiem, że często włościanie, powodując się czystym przesądem i uprzedzeniem, najdogodniejsze dla siebie nawet odrzucają warunki; ale najmocniej jestem przekonany, że wszelkie odmiany, zgodne ze sprawiedliwością, przez rozsądek i wytrwałość, z zadowoleniem stron obydwóch przeprowadzić można. Na to nie ma innego środka, tylko porównanie i przekonanie ich własne do któregoś składek okoliczności i warunkami sprawiedliwymi, a dla nich dogodnymi, doprowadzić potrzeba. Małe, czasowe i cząstkowe straty, jeżeli jakie będą, stokrotnie stałymi korzyściami się nadgrodzą. Jeszcze przed oczyma moimi stoją grzędy wysypywane i zagony orane na przemian z kartoflami, przez ojca mojego widziane w dzieciństwie, ażeby oduczyc włościan od sadzenia na grzędach; tą drogą można tylko przyjść do rezultatów dla nas i dla włościan korzystnych. Póki sami nie zrozumieją, póki się nie przekonają, że propozycja jest dla nich korzystną, póty się na nią nigdy nie zgodzą; póty, uciekając się nawet do fałszu i psucia własnej roboty, będą unikać wszelkiej odmiany; dla tego zostawieniem stanu teraźniejszego, nic na wlos nie ujmując zrazu, a dodając tylko nowe dogodności, nowe korzyści, kiedy je ocenią i w nich zasmakują, możebną będzie rzeczą uchylić stan uprzedni, kiedy sami przyznają, że teraźniejsze urządzenie jest dla nich lepsze i dogodniejsze. Oto jest moja droga, mozolna, ale nieodzowna i wprost do celu doprowadzić mogąca.

Przy regulacji gruntów, nieodzowną jest rzeczą plan dokładny, a to nie tylko stanu powierzchniowego, ale i wewnętrznego, że tak rzekę, ziemi. Niedość jest mieć oznaczone na planie rozmaite przeznaczenie ziemi, na ogrody, pola, łąki, lasy, sadyby, błota i nieużytki, ale potrzeba mieć razem kartę hydrograficzną, geologiczną, oraz niwellacyjną i to ręką i pomysłem technika i rolnika

razem wykonaną. Najłatwiej taką kartę zrobić sobie samemu gospodarzowi, do czego liniję morgową na polach i sianożęciach, a sekcyjne w lesie posłużyć, a jeżeli kto tego nie umie, to powinien przynajmniej nie tylko czytać doskonale plan zrobiony, ale nawet wyprowadzać sobie kombinacje i wnioski z tego potrzebne; bez tego nie brać się do dzieła. Z takim dopiero planem, dobrze przeczytanym i zrozumianym, można przystąpić do działania regulacji wprost następującym sposobem:

Ponieważ doświadczenie wszystkich wieków i narodów pokazało, że sianożęcia zawsze i wszędzie, przy najmniejszych nakładach, dają najwięcej korzyści, więc co tylko na moim planie jest tej natury, że sianożęcią być może, na sianożęć naznaczam; jest to pierwszy i nieodzowny akt regulacji. Jeżeli zaś kto wątpi o tej prawdzie, że sianożęcie stanowią część najszacowniejszą majątku, to niech się pofatyguje do Roczników Towarzystwa Rolniczego, i odszuka sobie zdanie, naprzykład w tabelkach szacunku ziemi. A gospodarz praktyczny niech zapyta własnego doświadczenia. Dla tego obsiewanie ługów zalewnych uważam za niedorzeczność najgorszego nawet gospodarstwa. Od tej pierwszej reguły bardzo szczupłe mogą być wyjątki, chyba las dębowy, dorastający, lub coś podobnego; ale to już do warunków szczególnych należy, a ja teraz tylko ogólny tryb postępowania wskazać zamierzylem.

Kto umie czytać plan, kto gospodarował z zastanowieniem, a nie rutyną, ten łatwo obliczy sobie z przestrzeni sianożęci, na planie ustalonej, nie tylko ich jakość, ale i ilość siana zebrać się mogącego, a to znowu da mu przestrzeń spasionem sianem nawieźć się mogącą; będzie to fakt nieodbitnie potrzebny do dalszej regulacji, w której postępując, wylicza się przestrzeń zajęta glebą najwyższej klasy gruntu jaka jest, i ta gleba przeznaczona się na pole orne, bez względu, czy na niej ptaszki leśne śpiewają, czy się piskorze poławiają. Ale dla zasady równowagi między plonowaniem a nawożeniem, nie wolno nam jest zajmować pod uprawę rolę przestrzeni arbitralnej, a tém bardziej największej możebnej, bo rzeczywiście tyle tylko zająć mamy prawo, ile dobrze nawozić będziemy w stanie; dla tego do ilości nawozu z sianożęci otrzymać się mogącego już wyliczonej, dodajemy wszystkie nawozy sztuczne, lub stale a nie przypadkowie w majątności mieć się mogące, jak szlamy, torfy, nawozy z karczem, stacyj pocztowych, przyległych miasteczek i t. d., a potem zadajemy sobie pytanie następcie: ile plonów gleba obrana na rolę może dawać, nim wróci do tego stopnia nawożenia, w jakim była przed nawożeniem; samo przez się zrozumie się, że liczymy nawożenie do gleby stosownie, to jest najsilniejsze na glinę, najslabsze na piasek, średnie na czarnoziem, i które doświadczenie pokazuje plonów 8 do 4, a teraz mnożąc przestrzeń corocznie nawozić się mogącą nawozem miejscowym, przez liczbę plonów otrzymać się mogących w ciągu rotacji nawożowej, z dodatkiem jednościami na ugor, mielibyśmy przestrzeń pod uprawę rolęną zając się mogącą; lecz że sama ziemia uprawna i zasiana, daje paszę, a zatem meteryał nawozowy, przeto trzeba nam jeszcze wyliczyć powiększenie przestrzeni pól ornych przez nawóz, z nich zebrać się mogący, a wypadek da nam minimum przestrzeni pod uprawę zając się mogącej; dla tego zaś minimum, że jeden ugor, a zatem systemat płodozmienny w całej rotacji naznaczymy.

Lecz zauważywszy: a) że mamy podostatkiem ziemi, której uprawiać nie będzie komu; b) że sam Thaer przyznaje, że płodozmian, chociaż daje największą masę plodów na danej przestrzeni, ale za to nawet stosunkowo potrzebuje największych kosztów produkcji, tak że korzec żyta lub pszenicy, produkowany w płodozmianie, więcej kosztuje, aniżeli w innym jakimkolwiek systemacie; c) że u nas rak i kapitałów mało, a zatem, że koszt produkcji w tym systemacie będą jeszcze większe; d) że stabilizacja owiec jest rzeczą dotychczas nie tylko u nas, ale nawet w Niemczech nie praktyczną, a korzyści ze stabilizacji bydła, u nas osobliwie, są jeszcze bardzo wątpliwe et lex sub iudice est; e) że ziemia obrana na pastwisko swoją żyzność powiększa, uznamy niezawodną potrzebę do dania tylu zmian pastwiskowych, ile potrzeba będzie do należytego wypasienia inwentarza, zebraną paszę przez zimę wyżyć się mogącego; przyczem jednak uważać należy, że pastwiska dłużej nad lat dwa, z ugiorem po nim trzecim, trzymać nie mo-

żna, bo wtedy żyzność gruntu nie podniesie się ale zniży, jak doświadczenie pokazuje. Najwyższym więc kresem rachunku będzie gospodarstwo na czarno-ziemie płodozmiennie, dziewięć-półowe z jednym ugiorem, a najniższym szesnasto-półowe, pastwiskowe, na piasku, w którym po każdym zasiewie dwa lata pastwiska, a trzeci ugoru następuje; są to dwa krańce zmianowania, między którymi wszystkie inne oscylują, a tylko znajomość gruntu i miejscowych okoliczności, wskazać może systemat najwłaściwszy dla każdego gospodarstwa, bo recepty po książkach gospodarskich ogłaszane tylko przypadkowo zastosować się dadzą. Nie liczyłem zaś granic zmianowania systematu pastwiskowego na czarnoziemiu, któryby dał 32 zmiany, dla tego, że ograniczając się czystem płodozmianiem na tej glebie, możemy utrzymać równowagę nawożenia, przy najmniejszej przestrzeni łąk naturalnych, albo zasiewach paszy, a i dla tego szczerze radzę, jeżeli w danej majątności przestrzeń gleby najżyźniejszej mniejszą się okaże od wyliczonej, możebnie uprawiać się mogącej, to na niej poprzestać i ziemi gorszej w zmianowanie nie zajmować, ale ją zaczynszować lub na las puścić. Może też zdarzyć się wypadek, że cała przestrzeń pod uprawę zajęta i w należyłym stopniu sterkoryzacji utrzymana być może; wtedy cała majątność stanie się łąnem, a ten wypadek teorii doświadczenie wielu wieków na wsiach Wołyńskich pokazało, których przestrzeń całkowicie się obsiewa i zawsze w należyłym stopniu sterkoryzacji pozostaje, tam gdzie baczny gospodarz słomy nie przedaje i nie pali. Ale najczęstszym wypadkiem takiego rachunku, dla nas, mieszkańców gleby żytniej, będzie zmniejszenie łąnów i zasiewów (ale nie plonów i korzyści), przeciw którym staje przesąd, w postaci interesu własnego i ekonomii politycznej. Na taki jednak zarzut nie bronię się, ale wstępnym bojem odpowiadając: distiguo, że zmniejszenie produkcji jest wtedy dla kraju szkodliwem, jeżeli jej koszt nie przechodzi wartości produktu, jeżeli zmniejszona naprzykład produkcja chleba nie powiększa produkcji masła, wełny, słoniny, mięsa, lub przeciwnie, i jeżeli nakoniec, wartość produktów nowych będzie mniejsza od wartości produktów zaniechanych, co przy opisanej regulacji nigdy żadną miarą nastąpić nie może; bo zmniejszając przestrzeń pól ornych, powiększamy przestrzeń lasów, a zatem produkta rolne choć z czasem na leśne zamienimy, bo mniejsze przestrzenie dobrze zagospodarowane i uprawiane, większy i tańszy dadzą plon, jak obszary piasków, uprawiane do mrozów na oziminę, a do kossowicy na jarzynę, a zatem las na polach jałowych zarosły czystem będzie zyskiem. A gdyby nawet, z przyczyny nowej regulacji i zmniejszonych zasiewów zmniejszył się znacznie zbiór, to jednak strata będzie mało znacząca, bo kiedy zwyczajnie cena naszych produktów ledwo pokrywa koszt produkcji, a w latach ciężkich jest znacznie mniejsza, toć za zmniejszeniem produkcji, koniecznie cena produktów podnosić się musi, a kiedy doświadczenie pokazało, że za zmniejszeniem produkcji rolnej w postępie arytmetycznym, ceny rosną w postępie geometrycznym, toć podwyższona cena ze zmniejszeniem kosztów uprawy znaczną da korzyść nad zwyczajem naszym gospodarstwem, w którym dla spieniężenia pańszczyzny obsiewamy pola czeze i odległe, byle jakiekolwiek za nie wziąć wynagrodzenie; ale teraz, kiedy wszystko odbyć się musi najemnikiem, to obsiewanie pól pustych i odległych czystem będzie bankructwem.

Jeżeli przestrzeń pod uprawę rolęną wyliczona nie zajmie całej przestrzeni gleby najżyźniejszej, to na uprawę wybierzemy: a) co jest już rolęną uprawną; b) to co jest bliższe i przyległejsze tej roli; c) to co jest w położeniu nadogodniejsze względem wody, zabudowań i t. d.

Przy oznaczeniu na planie ziemi pod uprawę rolęną zając się mającą, potrzeba jeszcze oznaczyć kawałki ziemi osobne, przeznaczenie mieć mające, jak stawy, groble, drogi, kuźnie, karczmy, chmielniki, pasieki, sady, fabryki, mieszkania osobne, i inne zakłady, biorąc ziemię na nie, jeżeli nie potrzebują i potrzebować nie będą nawozu z pozostałej masy przestrzeni całkowitej, a nawozić się mające z masy pól ornych; dla tego przestrzeń naprzykład pod ogrody z pól ornych, a pod zabudowania z pozostałej przestrzeni wyliczy się i na planie oznaczy.

Co nie może być sianożęcią w danej majątności, co na pole

nie potrzebne, to tylko lasem pozostać może, i dla tego leśnicy stosunku pól ornych do lasów oznaczyć nie umieją, bo te wielkości wcale są od siebie nie zależne, a jeżeli przyszło oznaczać przestrzeń lasu w majątności nieodbicie potrzebną, to tę proporcjonować do ludności i miejscowej potrzeby, a nie do przestrzeni pól ornych wypadu.

Przy takim przeznaczeniu przestrzeni ziemi naszej, nie ma mowy o nieużytkach, bo te kodeksem dobrych gospodarzy, nie tylko zniesione, ale i całkiem zakazane zostały. Ktokolwiek zostawia u siebie na zawsze pięćdziesiąt części ziemi nieużytecznej, ipso facto wymazuje się z listy dobrych gospodarzy; temu potrzeba dowiedzieć się wprzód ile funtów sterlingów przynosi w Anglii akr biała porośnięta trzcina, ile talarów bierze Niemiec za drwa olchowe na zalewach zarosłe, zobaczyć zasiewy sosny i brzozy na wydmach piaszczystych, kazać płacić osobno za kamień z nieużytecznej skały, tak często i tak nieogłędnie przez nas zaniedbywanej, kiedy ta najlepszy materiał na budowlę i drogi dla nas dostarczyć może. A więc przeznaczony wszytko co być może sianożęcią na siano, oddzieliwszy ilość jaką należy nawozić możemy najlepszej gleby na pola orne, oznaczony kawałki osobnego użytku i resztę na las zapuściwszy, mieć będziemy regulację gruntu na zasadach rozumowanych opartą, z natury rzeczy wynikłą, sposobem prostym i łatwym do wykonania na planie oznaczoną, którą mogą szczególne względy zmienić ale nie obalić.

Z masy pól ornych ogólnej potrzeba wyliczyć przestrzeń dla włościan przeznaczyć się mającą, proporcjonując ilość sianożęci do ogólnej proporcji, ażeby włościanie nie mieli ani więcej, ani mniej sianożęci, jak z takowej proporcji wypadu, to jest: jeżeli ze 100 dziesięcin pola ornego wypadu dla włościan 30, to z 40 dziesięcin sianożęci, wypadnie dla włościan 12. bezwzględnie czy takowa przestrzeń jest większa czy mniejszą od uprzednio posiadanej; bo gdyby nawet była mniejszą, to włościanie, widząc rozdział proporcjonalny, zgadzają się na takowy, bo tego słusność wymaga, a jeżeli wypadnie przestrzeń większą sianożęci dla włościan, to oni chętnie się zgodzą zamienić na pole i zapłacić czynsz większy, byle ilość przez prawo wskazana była zachowana, którą wyliczywszy, oznaczy się na planie wyłącznie dla włościan: a) najbliższe do ich sadyb; b) w ich posiadaniu będące; c) najbliższe granicy; d) najdalsze od lasów. A ponieważ w ogólności wybraliśmy na pola orne glebę najlepszą, przeto taki wybór separacją i zamianę konieczną ułatwić musi, bo ztąd wypływnie korzyść dla włościan, że się im dostanie gleba lepsza, korzyść dla właściciela, że mu czynsz wyższy z gleby lepszej słusnie należeć będzie.

Po takiej separacji gruntów włościańskich, albo raczej z nią współczesnie rozdzielają się grunta dworskie na folwarki, w miarę potrzeby, pamiętając, ażeby korzyści z powiększonej liczby folwarków, przez zbliżenie do nich łąk, równoważyły choć w przyszłości kosztu administracji. Średnia przestrzeń folwarku, zdaniem moim, 300 dziesięcin przy położeniu folwarków, koło środka długości przestrzeni pod uprawę zajętej, 500 dziesięcin przy położeniu środkowym folwarków w glebie żytnej pierwszego rzędu, przechodzić nie powinna. W klasach wyższych tej przestrzeni powiększać nie wypadu, a w niższych zmniejszenie znaczne przyniesie korzyści.

Oddzielne kawałki gleby lepszej, na pole przeznaczonej, najkorzystniejszą jest dla gospodarzy początkujących z małym kapitałem, obrócić na oddzielne futory czyli fermę, choćby za mały początkowy czynsz, z obowiązkiem: a) oczyszczenia i wyrobienia lasu na rzecz właściciela konieczne (za umówioną cenę), bezwzględnie czy to ma być sianożęć czy pole; b) osuszenia nizin tego potrzebujących; c) podniesienia budynków wedle planu, z materiału przykarczunku znaleźć się mogącego, a to wszystko w pewnych i oznaczonych terminach. Gdzie nie ma czynszowników pod ręką, a ziemia na ten cel przeznaczona lasem porośnięta, bardzo dogodnie jest użyć sianożęci do tych ferm przeznaczyć się mające, na podniesienie żyzności łąk folwarcznych, a las zostawić do dalszego wzrostu i dopiero po dopełnieniu całej regulacji folwarcznej i włościańskiej, wziąć się do oczyszczenia tych ferm wyrobkiem lasu, którego ruszać się nie godzi, póki na polach i sianożęciach folwarcznych jeden pień pozostanie, a ten nam siewie za czynsze fermowe zapłaci.

Po rozdziale gruntów na osobne cele i przeznaczenia, przystępuje się do wyboru sadyb folwarcznych i włościańskich, w którym na względnie mieć potrzeba: a) położenie zdrowe, od burz i wiatrów zasłonięte, od błot oddalone, b) bliskość wody zdrowej, czystej i obfitej, c) położenie przyszłokowe względem pól ornych, d) gotowe zabudowania.

(Dalszy ciąg nastąpi).

## Gawędy starego gospodarza.

### RZETELNE OPOWIEDZENIE A SZCZERE PORADZENIE.

Przed laty 21 administrowałem dość znacznym majątkiem jednego z pierwszych domów zamożnych naszego kraju, przez lat 18. Sposobu mojej tam administracji i zaprowadzonego gospodarowania nie będę opisywał, by nie pomyślano, że w tym szukam chluby, gdy nic więcej nie zrobiłem, jak tylko to, co każdego uczciwego człowieka jest obowiązkiem: odpowiedzieć zaufaniu chlebobdawcy. Pracowałem ile sił, znajomość rzeczy mi dopomagala a rezultat wykazał, że majątek powierzony mi, który dawniej właścicielowi nie tylko nic nie przynosił, lecz jeszcze z innych funduszków na opłacenie podatków zasilany być musiał, ja w ciągu mego tam zarządu, przez wiele meloracji poczynionych, do znakomitej wartości podniosłem, znaczne dochody zeń właścicielowi oddawałem, i w końcu, gdy ten majątek przez zbieg okoliczności (nie przygotowany na to) w dzierżawę objąć musiałem, rocznej dzierżawy 40 tysięcy płaciłem, a po wytrzymaniu lat 8, mój następca 50 tysięcy płacił.

Otóż mam zamiar opisać sposób gospodarowania za czasu mej dzierżawy, a może którzy z szanownych współziemian coś z tego na swój pożytek zaczerpną.

Sposobu płodozmian, jaki zaprowadziłem za mej administracji, na jedną jotę nie zmieniłem, chociaż mi doradzano, bym na ziarno więcej się zwracał; lecz jak całe życie, w owym czasie i obecnie, rachuba moja, by głównie mieć na celu ciągnięcie jak największego dochodu z inwentarza, skutkiem czego, rachuba na ziarno sama się znajdzie, i kiedy przy objęciu administracji zacząłem od 400 sztuk owiec, to w ciągu 18-letniego pobytu przeprowadziłem do tego, że przy zdawaniu majątku tego, 3000 sztuk owiec było utrzymywanych, i w takim stanie majątek w dzierżawę brałem; nie zmniejszając tej liczby owiec, ale one coraz pomnażając, po 8-letniej dzierżawie miałem owiec 4500 sztuk, a te były dostateczne (wełna i przychówek) na opłacenie rat dzierżawnych, reszta dochodu, z innych inwentarzy, gruntowych, stałych dochodów i ziarno, były mym zyskiem. Przeszedłem do majątku najgodziwszym sposobem, i zostawiłem majątek dzierżawiony w kwitnym stanie. Cóż mi dało możliwość rzucić się na taką wielką dzierżawę, nie będąc w fundusze do tak licznymi inwentarzami obsadzonego majątku przysposobiony, a rok stracony, nigdy i wiecznie niepowrócony? Oto kredyt, na którym się cały handel kuli ziemskiej obraca, a któremu święcie odpowiedziałem.

Za czasów mej administracji 4ch folwarków, na każdym był ekonom i karbowy, nadto, w prowencie kassyer i zarazem wójt gminy, kontroler ekonomiczny i leśny, pisarz prowentowy i drugi propinacyjny; manipulacja takiego składu wymagała. Gdy objąłem dzierżawę, usunąłem wszystkie te indywidua, zatrzymawszy jedynie karbowych, którym do pomocy dodałem sołtysów gromadzkich każdej wsi, porobiwszy ich włodarzami i zwolniwszy ich od piąszczyzny trzech dni pieszych, co tydzień odbywanych, dopłacając nadto w dodatku po złp. 50 rocznie każdemu, i obok tego, po odległych kątach po kilkadziesiąt pretów łąki i pola; a przy boku moim utrzymywałem pisarza, do prowadzenia rejestrów zboża, kontrolowania robocizny i najmu; resztę czynności i zarządu sam prowadziłem, a w nieobecności mej, żona mnie zastępowała. Nadmienić tu muszę, że dla tego sołtysów na włodarzy przeznaczyłem, którzy chętnie i dobrowolnie to przyjęli, że na takich włościanie zwykle z grona swego wybierają ludzi z większym pojęciem i by-

strzejszym umysłem, i w nich ufność pokładają, i już tacy pewną powagę u swych współwłościan zjednać sobie potrafili.

Wszystkim współzemiańcom moim życzę, by im tak gospodarstwo szło pomyślnie, swobodnie, jak przy składzie takich gruntownie praktycznych rolników, których sobie utworzyłem. Ludźmi takimi umieć tylko kierować, samemu nie być rzeczy każdej obcym, rozporządzić dobrze i trafnie, a można być pewnym, że będzie dobrze i pospiesznie zrobione i więcej zaoszczędzą czasu i roboty, jak gdyby przy najlepszym ekonomie rzecz była dokonana. Pan, który od dziecka przyzwyczajony, nie da się takiemu włodarzowi lub karbowemu oszukać, nie mając niczem umysłu swego zajętego, prócz tęp, czém całe życie traktował, i z ojca i dziada swego to rzemiosło pełnił. Przy takim składzie mój służby zauważałem, że ludzie przy każdej robocie chętnie i pospieszno się uwijali, chcąc przez to przychylność moją dla każdego dozorczy zjednać; bo dowiedziona jest rzeczą, że lud nasz dozorców surdutowych lub kapotowych nienawidzi, i częstokroć na złość mu robi, by ten u swego pana stracił łaskę, zaufanie, był wydalony, a częsta zmiana oficjalistów ekonomicznych jest dla nich gratką. Przez tę zmianę oszczędziłem tysiączne wydatki, już to w pieniądzech, zbożu i różnych przydatków i przyborów, a co najgłówniejsza, że ten karbowy i włodarz, obcierając się nieustannie z dworem, przekonany jest, że ten pan nie jest wrogiem swęj włości, owszem cieszy się z dobrego rządu i bytu w owym domu włościanie, gdy przeciwnie, o ekonomie i panu sądzą, że oni tylko o ich zniszczeniu narady prowadzą. Dziwna jakaś od niedawnego czasu mania między nami nastąpiła, że przy najmniejszym f. l. w. w. tytułowanym jest pewien oficjalista jako rządca, taki; który ledwo pisać potrafi, mało lub wcale rachunkowości nie zna, o reszcie wyobrażenia nie ma, zowie się rządca. Jest to szkodzić samemu sobie i temu, którego tak sami mianujemy. Jeżeli dla tego to robimy, by jego powagę podnieść, to jest mylna rachuba, bo nasz chłopiec najprędzej oceni oficjalistę, czy się zna na wszelkich czynnościach ekonomicznych; jeżeli umie zarządzić, w każdym razie umie sobie radzić, a do tego jest wierny panu, to on go będzie szanował, poważał i bał się, bez dania mu cielesnej kary, jak przeciwnie, taki mniemany i tylko tytułarny rządca, chociażby miał jakie uczucie, postrada go, nabędzie jakiegoś dziwacznej dumy, i staje się zupełnym próżniakiem i darmożadem. W końcu, od oficjalisty wymagać ma każdy prawo by był sumienny, moralnego usposobienia; wszelka uprawa roli, by mu była znana, by umiał zarządzać z wyrachowaną oszczędnością, znał się na hodowli inwentarza, i rozumie się, umiał czytać, pisać i rachować, i miał bystre objęcie; żeby zrozumiał w zarządzie swego pana, a czasem i swoje uwagi mu nasuwał, a gdzie i wielu mamy takich oficjalistów, w mniejszych majątkach, jak często i najczęściej zawodzą się właściciele, gdy pewni, że temi przymiotami mają obdarzonego oficjalistę sami się rolę nie zajmują; gdy przeciwnie od prostego ludu (włodarza i karbowego) nic więcej jak sumiennosci się wymaga, bo dyspozycye, rozkazy pana swego pewno literalnie wypełni. Taki włodarz lub karbowy, nie leni się sam gdy pilno podać snopek na furę, sam douczy, pokaże każdemu robotnikowi, jak którą robotę ma wykonać; gdy przeciwnie, oficjalista nigdy nie był ciekawy tego się nauczyć, a któryby potrafił wielce swęj powadze ubliżać. Sposób taki więcej nas nagli do zajęcia się samym każdego szczegółu gospodarstwa, zajęcia się z zamiłowaniem samemu, i w przekonaniu, że sobie dobrze a krajowi przysłużyć, że żadna godziwa praca człowieka nie hańbi, musi naszdzielsiejszego stanu nie do zazdrości wyprowadzić; bezzajęciem się samem musimy upaść. Kto nie pracuje sam, ten też nie umie cenić owoców cudzą ręką zapracowanych. Powszechnie jest przyjętém, a głównie w mniejszych gospodarstwach, że gospodyni domu utrzymuje trzy węgly domu a gospodarz czwarty, i w rzeczy samęj tak jest. Nie zdawałoby się, żeby gospodyni domu tak wielkie stanowisko zajmowała, gdy w stałych dochodach majątku bardzo małą stanowią rubrykę; lecz gospodyni domu, przez zaoszczędzenie i dozór czeladzi, dawanie jej zajęcia, w opręcie drobiu, trzody, cieląt, nabiału, i pilne oko mająca, żeby sprzęty domowe w porządku utrzymane były, wiele zaoszczędzić wydatków może. Mażny u prostego ludu przekonanie, gdzie gospodyni rządca a gospodarz hulaj, dla

tego gospodarstwo dłużej się utrzymać może, jak gdy przeciwnie, w krótkim czasie upadnie.

W Radomskiem, dnia 18 maja 1860 roku.

J. W.

Książk Jan Dolinowski wynalazł nowy ul i nazwał takowy *ramowym*. W roku zeszłym, niemiodobornym, otrzymał on przecięciowo z każdego ula po 53 funty miodu i po 8 rojów. Za ten wynalazek otrzymał na zeszlorocznej wystawie Łowickiej wielki medal srebrny. W roku bieżącym wydał dzieło «Zasady Pszczolnictwa», w którym opisuje ul premiowany i sposoby hodowania pszczoły w takowym od 30 lat przez niego używane. Zawiera ono 19 arkuszy druku i kilkadziesiąt rycin, jest już przełożone na język niemiecki. Kosztuje Rsr. 1 kop. 50.

(Z Tyg. Roln. Krak.)

## WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Ż B O Ż E.

Gdańsk 30 czerwca. W pierwszej połowie tygodnia mieliśmy stałą pogodę. Ostatnie trzy dni, deszcze przeplatane upałami.

Na targach angielskich nie widzimy żadnej materialnej zmiany. Ochoty do kupna nie było i ostatecznie ceny utrzymały się. Kupujący chcieli wymóżyć zniżenie, któremu znowu sprzedający nie poddali się.

Ze wszystkich wiadomości okazuje się, że w Anglii stanowczo żniwa będą o kilka tygodni opóźnione, i że zbiór pszenicy w żadnej części kraju nie przedstawia się pomyślnie. Jest to więc chwila wahania się i niepewności, która targom zbożowym odejmuje stały i pewny charakter.

We Francji po ulewnych zbiorowach zagrażających deszczach i zimnach, pogoda się polepszyła; a ztąd lepsze się zrodziły nadzieje. Pod tym wpływem targi zostały nieco speralizowane, a ceny na główniejszych placach osłabły; że jednak w niektórych okolicach deszcze znowu zaczęły padać, więc też i ceny tamże ku podwyższeniu okazywały dążność.

W Hollandyi i Belgii handel zbożowy regnował się do położenia rzeczy w Anglii i we Francyi.

Na naszęj giełdzie nie mieliśmy ożywienia a nawet dla utrudnionego obdytu, ceny w ciągu tygodnia cofały się o 20 guld., dziś jednak więcej okazało się życia i obrót interesów do 500 lasztów doszedł, a przy dobrej chęci do kupna w wielu wypadkach 10 guld. wyżej jak w dniu wczorajszym dało się otrzymać.

Z żytem jest znowu słabiej, i na przybywające partye z trudnością znajduje się kupiec.

W ciągu tygodnia przeszło z rąk do rąk pszenicy lasztów 1040, żyta 145, owsa 80, grochu 55 i jęczmienia 25.

		korzec warszawski			
placono za laszt wagi hol.	guld. pras.	wagi polskiej	zł. pr.	zł. or.	or.
Pszenicy od 130 do 131	570 do 590	245 247	45 19	47 10	
" — 132 1/2	— 135 535	— 610 249 254	46 28	48 25	
Żyta — " — 125	320 — 324	— 235	27 17	28 —	
Grochu — " — " — 325	— 336	— —	23 6	23 27	

Toruń przebyło pszenicy lasztów 1753, żyta 1977, siemienia 97, belek dębowych 81 8, sosnowych 60,098.

Woda stóp 2 cali 5.

Kursa zamian: Londyn 6, 17. Hamburg 149 5/8. Amsterdam 141.

Alexander Makowski i Comp.