

Wychodzi 15 i ostatniego każdego miesiąca po 1/2 do 2 ark.

Prenumerata wynosi wraz z przesyłką pocztową rocznie 4 zlr. półrocznie 2 zlr. w a. w Państwie austriackim.

W Warszawie rocznie 4 rs., w Wielk. księstwie Poznańskim 3 talary. — Dla oficyalistów prywatnych 2 zlr. 50 ct. rocznie.

Skład główny w Krakowie u Friedleina, w Warszawie u Gebethnera i Wolfa, w Poznaniu u Żupańskiego.

# ROLNIK

CZASOPISMO DLA GOSPODARZY WIEJSKICH

ORGAN URZĘDOWY

ces. król. Towarzystwa gospodarskiego galicyjskiego

pod redakcją:

D. ABRAHAMOWICZA

wiceprezesa c. k. Towarzystwa gospod. galic.

za współudziałem grona profesorów szkoły rolniczej w Dublinach.

Korespondencye i listy adresować należy do „Administracji i Ekspedycji

„ROLNIKA“

w księgarni Gubrynowicza i Schmidta we Lwowie.

Inseraty zamieszczają się za opłatą 10 cnt. od wiersza drobnym drukiem. Dla członków Towarzystwa gospodarskiego i Towarzystwa oficyalistów prywatnych, liczy się połowę ceny.

## Sprawozdanie mniejszości

komisyi podatkowej Rady państwa o projektach dotyczących  
o uregulowaniu poborów bezpośrednich,

przez

Krzeczunowicza.

Ciąg dalszy.

III.

*Projekty ustaw podatkowych w swej całości.*

Projekty reformy podatkowej, wniesione przez rząd w roku 1874, były naśladownictwem projektów z roku 1869. Z pomiędzy projektów z roku 1869 pierwszy, o podatku gruntowym, zyskał prawomocność już w tymże roku i jest obecnie przeprowadzony. Za ustawą o podatku gruntowym szeregiem poszły w systematycznej konsekwencji inne projekty z roku 1874 o podatkach przedmiotowych. Tak samo jak przy podatku gruntowym, miał być poddany podatkowi przedmiotowemu dochód z budynków, dalej dochód z przedsiębiorstw zarobkowych, z zatrudnień, z płac służbowych i posług, nakoniec procenta i renty, niedotknięte żadnym in-

nym podatkiem przedmiotowo-dochodowym, a więc dochód z wszystkich niosących dochody, a nie zwolnionych ustawami od podatku przedmiotów; oprócz tego zaś ogólny dochód każdego podatkującego miał ulegać podatkowi osobistodochodowemu.

Inaczej mają się rzeczy w nowych projektach, które odznaczają się brakiem konsekwentnego systemu, które szczególnie z góry, bez poprzednich dochodzeń co do dochodów, przeznaczają dla jednego znaczne, dla drugiego szczupłe, dla innych zaś nie przeznaczają żadnego opuszczenia z opłacanych dotychczas skarbowi podatków przedmiotowych, a ubytek wynikających dla skarbu z znacznego a nieuzasadnionego ulżenia jednym, zwałić chcą na barki drugich.

Rząd, cofając projekty z r. 1874 a wnosząc nowe, przywiódł jako powód tę okoliczność, że załatwienie tamtych w Radzie państwa i wykonanie, jako zmierzających do całkowitej reformy, wymagałoby dużo czasu, podczas gdy potrzeba szybkiego postępowania zaradczego. Ale wszakże z pomiędzy projektów z r. 1874 ustawa o podatku budynkowym już na początku roku 1875 była w tej wysokiej Izbie załatwiona; najzawilsza z nich ustawa o podatku zarobkowym

## Gospodarstwo wiejskie w Anglii.

(Ciąg dalszy)

### IV. Siły robocze.

Używanie maszyn w rolnictwie potrzebnych w Anglii jest powszechnem, a rozpowszechnia się jeszcze coraz więcej; w każdym większym folwarku są prawie wszystkie maszyny rolnicze reprezentowane, a jeżeli która z droższych maszyn nie może być kupioną na własność, w takim razie pożyczają się taką lub wynajmują. Szczególnie stosuje się to do pługów parowych, które podobnie jak u nas miocarnie parowe, wynajmują się na czas potrzebny za małą stosunkowo opłatą, a których zastosowanie jest coraz większe. Nawet od niedawna jakby pendant do takowych zaczęto używać Belfordskie brony parowe Howarda i siewniki (drylowniki) parowe. Mieliśmy sposobność kilkakrotnie widzieć takowe w czynności i to nie w jednym miejscu i musimy przyznać, iż zadowolili nas one w zupełności. Szczegółowego opisu maszyn nie podajemy tutaj, są one bowiem niejedno-

krotnie opisane przez innych\*). Szczególną uwagę naszą zwróciła ta okoliczność, która zresztą dla rolnictwa nie jest bez korzyści, że w Anglii kilka odmiennych jest kształtów wozów rolniczych, stosownie do celu, w którym się używają, i że wszystkie one są tylko jednozaprzężne (na jednego konia), a na dwóch wysokich kołach. Korzyść z tego jest wielką; przede wszystkim oszczędzają siłę pociągową. Jeden silny koń zaprzężony do takiego wózka ciągnie więcej niż u nas para; przy nierównym terenie, gdy mu za ciężko, zaprzęga drugiego, a nawet i trzeciego — wszystkie trzy jeden przed drugim. Budowa tych wózków jest stosownie do celu rozmaita, inna jest do zboża, siana albo bydła. Do transportu bydła przeznaczone wozy są zwykle na resorach.

Rozumie się, że użyteczność tych wozów zależy bardzo

\*) Odsyłamy czytelnika do dzieła krytycznie opisującego wspomniane maszyny Dr. Holdenleiss, mianowicie: „Landwirthschaftl. Reiseskizzen aus England u. Schottland“, Berlin 1876, w którym kilka interesujących jest szkiców, przedstawiających niektóre gałęzie przemysłu rolniczego w hrabstwach Berkshire, Essex, Oxfordshire i Buckinghamshire, gdzie szczególnie słomiane wyroby z dobrej swej słyną; jakkolwiek przemysł ten uważany za bardzo ważny przyczynek gospodarstwa wiejskiego, to jednak nie mając sposobności przypatrzeć się jemu z bliska, nie wspominamy o nim wcale.



także już była przedyskutowana w komisji na początku r. 1876 i miała być w październiku tegoż roku dostać się na stół wysokiej Izby. Pozostawały jeszcze obrady wstępne nad ustawami o podatku rentowym i osobisto-dochodowym, a załatwienie tych projektów w długim tym okresie sesji mogło być łatwiej przyjść do skutku, niż załatwienie nowych projektów, odnoszących się do wszystkich podatków przedmiotowo-dochodowych.

Rząd postanowił cofnąć dawne projekty oczywiście dopiero po skończonym przedostatnim okresie sesji Rady państwa, a postanowienie takie przyczyniło się do pospieszenia wypracowania projektów nowych. Pospiech ten miał w następstwie rażące błędy w nowych projektach, które też uznała większość komisji i po części uchyliła je z niemałym móżdżem i kosztem czasu.

W czem podziwu godne jest poświęcenie się większości komisyjnej, która, załatwiwszy w dwu przedostatnich latach projekty z roku 1874 z wielkim trudem zasadniczo w myśl samychże projektów rządowych, w roku bieżącym z równym móżdżem i znów postępując w ślad za intencjami rządu, przeobrażowała projekty nowe, niosąc do grobu rezultaty dawniejszej swej pracy dwuletniej.

Pospiech w wypracowaniu nowych projektów nie pozwolił też rządowi zważyć dokładnie owych następstw, które wynikną z projektowanych zmian w opodatkowaniu bezpośrednim dla stosunków innych, leżących poza obrębem tego opodatkowania.

Projektowane zlanie dotychczasowego dodatku zastępującego podatek dochodowy, tudzież dodatku nadzwyczajnego do podatku gruntowego i budynkowego, z dotychczasowym *ordinarium* pociągnęłoby za sobą przy wymierzaniu opłat od przeniesienia własności i ekwiwalentów szkodliwe dla podatkujących następstwo, że opłaty te w tych wypadkach, w których wymierzane są na podstawie *ordinarium*, wypadłyby zbyt wysoko. Następstwo to usunęła mniejszość poprawką przyjętą przez komisję.

od wywiczonych koni, zręcznego woźnicy i szczególnej uwagi na środek ciężkości w przewożonym materiale — przede wszystkim zaś od równości i dobroci dróg, które tam są wyborne. Ztąd w okolicach górzystych, gdzie drogi nie mogą być równe, używanie jednokonných takich wozów jest ograniczone.

## V. Środki kultury.

Sterkoryzacja w gospodarstwach W. Brytanii różni się od naszej tak obchodzeniem się z naturalnym nawozem tj. mierzwą produkowaną z inwentarza jak i sposobem, ilością i zastosowaniem wszelkich innych nawozów. Co się tyczy mierzwy stajennej to ilość jej, o ile takowa bywa zbierana, o wiele jest mniejszą niż u nas. Przyczyna tego spoczywa w braku stajen, obór i w ogóle wszelkich mieszkań dla żywego inwentarza; ztąd właściwe zbiorniki mierzwy są na łąkach i pastwiskach, lecz i nawóz tak zbierany bezpośrednio idzie na korzyść tych łąk i pastwisk — rzadko tylko pasie się bydło w stajni, a ztąd i gnojź zbiera się tam. Gnojownia zwykle znajduje się na podwórzu okalającym szopy przeznaczone dla bydła, na którym bydło w pewnych porach dnia przechadza się. To też dość często się zdarza, iż bydło w gnoju aż po kostki brnie na takim okólniku i

Do cenzusu, od którego obecnie zawisły prawa wyborcze do Rady państwa, do sejmów, do reprezentacji powiatowych i gminnych, nie wlicza się obecnie nadzwyczajnego dodatku do podatku. Mniejszość wypowiedziała w komisji, że proponowane w nowych ustawach połączenie tego dodatku z podatkiem zwyczajnym (*ordinarium*) zmieni podstawę obliczenia cenzusu, zmieni same prawa wyborcze. Zmiana ta nie nastąpi w kierunku zgodnym z duchem ustaw wyborczych, które dopuszczają zwiększenia praw wyborczych przy zwiększonym podatku; lecz nastąpi w kierunku duchowi ustaw wyborczych, opartych na cenzusie, wręcz przeciwnym. Albowiem bez podwyższenia, a nawet przy znizeniu sumy podatku nastąpi dla podatkującego zwiększenie prawa wyborczego.

Nie uważamy za rzecz na czasie, żeby wśród obrad nad ustawami podatkowymi rozbić kwestję, czy rozszerzenia praw wyborczych w ogóle należałoby pragnąć czy nie. Tyle atoli rzecz pewna, że zaprowadzenie go za pomocą prostych ustaw podatkowych nie da się pogodzić z naszymi ustawami konstytucyjnymi.

Rząd oświadczył w komisji, że nie zmierzał do zaprowadzenia ustawami niniejszemi owych zmian w prawach wyborczych, że atoli dużo jeszcze upłynie czasu, zanim przyjdzie do pobierania podatków wedle tychże ustaw, a ciążom ustawodawczym pozostanie tedy dosyć czasu do uchwalenia takich ustaw, któreby zapobiegały znacznym i nieupragnionym zmianom w prawach wyborczych. Ale samo już uchwalenie w Radzie państwa ustaw podatkowych z takimi następstwami, że przy znizeniu sumy opłacanych podatków nastąpiłoby rozszerzenie prawa wyborczego, nie da się pogodzić z przepisami ustaw konstytucyjnych. Rzecz też to niewłaściwa, pozostawiać rządowi wniesienie lub niewniesienie ustaw mających sprowadzić prawa wyborcze do stanu dawniejszego. Nadto zważyć potrzeba, że wedle przepisów dotychczasowych do rozszerzania prawa wyborczego przez doliczenie podatków nadzwyczajnych do cenzusu wybor-

to nawet w gospodarstwach należących do sławniejszych hodowców w kraju, jak to mieliśmy sposobność widzieć u Mr. Edwarda Bowley w Siddingtonhouse pod Cirencester. Jeżeli okólnik taki zapełni się gnojem zupełnie, wówczas wywozi gnojź bądź to na pola bądź składa w kupę w pobliżu, gdzie pozostaje aż do czasu, gdy go użytkować wypadnie. Ani o odpowiednim przechowywaniu gnoju, ani też o dobrze urządzonej gnojarni, któraby od wpływów zewnętrznych była zasłonięta, nie mogliśmy naocześnie się przekonać. Angielski farmer ceni wprawdzie nawóz, lecz nie zajmuje go wcale on; takiej staranności i uwagi, jakie poświęca temu drogo-cennemu produktowi gospodarstwa niemiecki lub francuski rolnik, w Anglii zupełnie nie ma. Gdzie niegdzie tylko spotkaliśmy się z pompami do gnojówki. Ta ostatnia używa się albo do polewania kup kompostowych albo bezpośrednio gnojni się nią pole — na gnojarkach zaś do poprawy leżącego w nich stajennego gnoju, bardzo rzadko się używa. Lecz o ile mierzwa stajenna przez angielskiego rolnika jest lekceważoną, o tyle znów wszelki inny nawóz bardzo staranniej podlega pieczołowitości, tak pod względem wyboru i przygotowania go do użytkowego stanu, jak i pod względem samego zastosowania; to jest główny przedmiot, któremu rolnik angielski myśli swe poświęca.



czego potrzeba odnośnie do wyborów sejmowych uchwały sejmowej zapadłej większością  $\frac{2}{3}$  głosów przy obecności  $\frac{3}{4}$  posłów, a odnośnie do wyborów rajchsratowych uchwały powziętej również  $\frac{2}{3}$  głosów deputowanych. Odwróciłyby się rzecz po wydaniu nowych ustaw podatkowych; potrzebaby wtedy uchwały powziętej takąż większością, aby sprowadzić prawa wyborcze do stanu dawniejszego przez zmianę cyfry cen z użyciu wyborczego.

W uwagach przedłożonych wysokiej Izbie na uzasadnienie projektów podatkowych rząd pragnie oceny tych projektów z następujących punktów widzenia: 1) ze względu na „przywrócenie większej równomierności w rozkładzie podatków przedmiotowych“, 2) ze względu na „zniżenie podatków przedmiotowych“, które to zniżenie „wywrze wpływ swe przeważnie na mniej zamożnych podatujących“; 3) ze względu na jednoczesne „przymnożenie skarbówi dochodów, zawarowane uogólnieniem powinności podatkowej“.

Właśnie z tych punktów widzenia mniejszość komisji podda projekty rządowe i niewiele od nich różniące się wnioski większości komisyjnej bliższemu rozbirowi.

Najdalej posuwająca się projektowana zmiana w obecnym opodatkowaniu przedmiotowym jest ta, że znosi się cały dziesięcioprocentowy podatek dochodowy od przedsiębiorstw zarobkowych i zatrudnień, które właśnie nie dotyka klas najniższych, tudzież cały podatek dochodowy od plac służbowych.

Wskutek zniesienia tych podatków dochodowych doznają nie mniej zamożne, lecz wyższe i najwyższe klasy zarobkowe nieuzasadnionej a znacznej ulgi. Obliczenia, podane dla przykładu w załączonej do sprawozdania tabeli C, są bardzo ciekawe. Najniższa klasa zarobkujących, która płaci obecnie podatek zarobkowego z dodatkiem 2 zł. 68 ct., będzie płaciła 3 zł., czyli o 20% więcej. Klasy pla-

cące obecnie od 3 złr. do 7 złr. 14 ct. otrzymają różne zwolnienia od 3 do 16 procent w podatku zarobkowym; lecz za to dodatków krajowych i innych lokalnych będą płacić więcej, tak, że ogół ciężarów publicznych będzie dla nich przeciętnie większy. Największe zaś przedsiębiorstwa bankowe i przemysłowe (prócz akcyjnych) płacić będą podatku przedmiotowego znacznie mniej. I tak np. przedsiębiorstwo:

| które płaci obecnie              |  | miałoby płacić potem                         |   |
|----------------------------------|--|--|---|
| podatku przedmiotowo-dochodowego | z dodatkami krajowymi i lokalnymi 50-procentowymi. | podatku przedmiotowo-zarobkowego z dodatkami | a nawet już razem z dodatkiem osobistodochodowym w miarę stopy podatkowej |
| 60.000                           | 90.000   | 4.800  | od 19.000 do 29.000   |
| 20.000                           | 30.000   | 4.800  | od 9.300 do 12.600  |
| 6.000                            | 9.000  | 3.150  | od 3.800 do 4.800   |
| 2.000                            | 3.000  | 945  | od 1.160 do 1.450   |

Jeżeli takie przedsiębiorstwa mają długi, których procenta będą potrącone przy wymierzaniu podatku osobistodochodowego, podatek ich wypadnie w przyszłości jeszcze mniejszy. Podatek od plac służbowych, wynoszących 6.000 do 20.000 złr., zmniejszy się podług nowych ustaw o 30 do 75 procent. Od plac wynoszących 700 do 1000 złr. będzie podatek, przy niskiej stopie nowego podatku osobistodochodowego, o kilka procent zmniejszony; przy wyższej zaś spodziewanej stopie o kilka do kilkunastu procent podwyższony. Od plac zaś 400 do 600 złr., od których obecnie nie opłaca się podatku żadnego, będzie podatek nowy wynosił 2 lub 4 złr.

Wynikający z wspomnianego znacznego ulżenia zamożnym klasom zarobkowym ubytek dochodów dla skarbu spadnie na innych podatujących, którzy nie doznają albo żadnego albo małego tylko ulżenia w podatkach przedmiotowych, a będą musieli opłacać jeszcze podatek osobistodochodowy.

Nawożenie sztucznymi nawozami jest tam powszechne i na nie głównie zwraca się uwaga w gospodarstwie. Handel i przemysł w tej gałęzi wytworzył dla każdego gatunku rośliny osobny specyfik nawozowy, a rzeczą jest rolnika wartość i użyteczność każdego z nich zbadać i doświadczyć na swojej roli przed tem, nim już postanowi zakupić większą jego ilość. Jeżeli doświadczenie wykaże niestosowność tego nawozu, uskutecznia się takowe z innym gatunkiem. O chemicznym badaniu lub w ogóle o naukowem doświadczeniu mowy tu zupełnie nie ma; wyjątkowo chyba tylko jaki farmer ziemię swą przesyła do zbadania w chemicznym laboratorium i poleca chemikowi wybór odpowiedniego do tej ziemi nawozu. Przy takim wyborze nawozu, łatwo zrozumieć, iż często zdarzają się kardynalne błędy lub humbugi.

Nie będziemy tu rozstrzygać kwestyi będącej przedmiotem obrad tak angielskich jak niemieckich gospodarzy, a mianowicie ważnej kwestyi o wartości i wpływie na roślinność mineralnego nawozu, nadmienimy tylko, iż zdumieni zostaliśmy ogromem tej ilości, jaką angielskie gospodarstwo zużywa na swoje potrzeby rozmaitych nawozów mineralnych i powiemy, iż dowóz ten poniekąd, a przynajmniej w wielu miejscach odbywa się na zbyt wielką skalę. W każdym jednak razie jakkolwiek zauważyliśmy nadmiar tego dowozu, to jednakowo nie spostrzeżliśmy, aby nadmiar

ten był szkodliwym na wegetacyę — jedyna strata jaką ponosi ztąd gospodarz jest to marnotrawstwo.

W każdym razie co do nierozstrzygniętej kwestyi wartości sztucznych nawozów śmiało wypowiadamy zdanie, iż wartość ich relatywna w Anglii większą jest niż u nas, a to z tego powodu, iż angielski grunt i klimat, mogące je prędzej i łatwiej rozpuścić, pochłonać, a przez to poddać w formie pożywienia roślinom, więcej nawozom tym odpowiadają, niżeli u nas. W Anglii bez wyjątku nawozi się corocznie bardzo obficie pod każdy plon. Sądźmy, iż i dla naszych pp. gospodarzy nie będzie zupełnie bez interesu dowiedzieć się, jakiej ilości używają w Anglii sztucznych pognojów, dlatego też podajemy tu małą tabliczkę z objaśnieniem w tym względzie. I tak:

| Nazwa sztucz. nawozu | zastosowanie pod | Ilość na 1 akr |
|----------------------|------------------|----------------|
| guano                | wszystkie płody  | 2—5 centiweig. |
| sól kuchenna         | "                | 1—2 "          |
| kainit               | "                | 3—6 "          |
| spodium, nadfosforan | "                | "              |
| (superfosfat)        | "                | 3—5 "          |
| sadze                | "                | 30—40 buszli   |
| siarkan amonowy      | zboża kłosowe    | 1—2 centiweig. |
| azotan sodowy        | "                | 1—3 "          |



Gdy zwolnienia w podatku przedmiotowym od zarobków i zatrudnień, obliczone w tabeli osobnej, wynosić będą razem 37 procent od całej sumy podatkowej, podatek gruntowy ma być obniżony tylko o 10 procent, a podatek domowo-czynszowy w miastach, gdzie ten podatek pierwotnie był zaprowadzony (do tych miast liczą się w Galicyi Lwów, Kraków i Brody) tylko o 7 procent; podatek zaś domowo-czynszowy w miastach innych nie dozna zmiany; a podatek domowo-klasowy będzie w niektórych klasach, szczególnie w jednej z klas najniższych, podwyższony.

To nierówne postępowanie w opodatkowaniu przedmiotowo-dochodowym było też w komisji podatkowej przedmiotem ożywionej dyskusji, wśród której dowiedzieliśmy się, że rząd nie zastanowił się nad prawidłowością stosunków między opodatkowaniem gruntów i budynków a opodatkowaniem dochodów z zarobku, lecz że projektując zmiany w ustawach przedmiotowo-podatkowych, brał dzisiejszy stan rzeczy za punkt wyjścia. A skoro tak, powinien był rząd nie zachwywać dzisiejszym stanem rzeczy, w który wylili się już podatujący; a jeśli do ulg zmierzał, powinien był rozdzielać je wedle równej miary.

Ale i komisya nie zadała sobie trudu, żeby zbadać, ażali podatek z gruntów i domów pozostaje lub wedle nowych ustaw pozostawać będzie w należytnym stosunku z podatkiem od zarobków. Projektowane przez komisye nierówne i krzywdzące posiadłość nieruchomą zwolnienia w podatku przedmiotowym od zarobków muszą wypaść tem więcej niesprawiedliwie, ile, że procentowe stopy podatkowe dla posiadłości nieruchomej już dziś przenoszą stopy podatkowe innych rodzajów dochodu, a posiadłość nieruchoma ponosi osobne jeszcze opłaty od przeniesienia własności, a nadto z powodu swych znamion widzialnych ciężiej będzie dotknięta nowym podatkiem osobisto-dochodowym, niż inne źródła dochodów. — Możemy tu także powołać się na wzór dwu innych państw na kontynencie europejskim, tj. Francyi i Prus, które znajdują się w uregulowanych stosunkach finansowych,

a w których podatek od przedsiębiorstw zarobkowych i zatrudnień w stosunku do podatku z nieruchomości jest większy niż obecnie w Austrii; a te austriackie stosunki w opodatkowaniu wypadłyby z większą jeszcze krzywdą dla posiadłości nieruchomej, gdyby nowe projekty uzyskały prawomocność.

Według budżetu na rok 1877 wynosi we Francyi opłacany skarbowi podatek gruntowy i domowy 213,261.000 frank. podatek zarobkowy zaś 123,337.000 frank., a więc tamten ma się do tego jak 100 do 57<sup>3</sup>; w Prusiech podatek gruntowy i budynkowy 56,680.000 mrk., podatek zarobkowy 18,100.000 mrk., a więc stosunek jak 100 do 31<sup>7</sup>; w Austrii wynosi podatek gruntowy i domowy 59,730.000 zlr., a w skutek projektowanych zwolnień zniżyłby się do 55,201.000 zlr., podczas gdy podatek pozostający się wedle wniosków komisji dla przedsiębiorstw zarobkowych i zatrudnień wypada w kwocie 9,000.000 zlr., z czego wyniknąłby stosunek podatku z nieruchomości do podatku od przedsiębiorstw zarobkowych i zatrudnień jak 100 do 16<sup>3</sup>.

Możeby ktoś zarzucił, że we Francyi i w Prusiech przedsiębiorstwa zarobkowe są stosunkowo liczniejsze i doniońsze, a więc zdolniejsze do ponoszenia większych stosunkowo sum podatku. Ten zarzut jednak nie dałby się utrzymać wobec zbyt wielkich między tamtymi państwami a Austrią różnic w stosunkach podatku z nieruchomości do podatku od zarobków, zwłaszcza, że nadto uwzględnić wypada, iż w tamtych państwach grunta i domy także są doniońsze niż w Austrii. We Francyi podatek zarobkowy przynosi tak znaczne sumy nie tylko z powodu znacznie rzeczywiście rozwiniętego przemysłu, lecz i dla tego, że pobiera się go wedle dwojakiego sposobu wymierzania tj. jako opłatę stałą wedle norm taryfowych, a oprócz tego jako opłatę zmienną (*droit proportionnel*) wedle czynszowej wartości używanych lokalności. Podatek zmienny, wymierzany wedle dochodów, istnieje obecnie w Austrii; jest nim zaprowadzony od roku 1849 podatek dochodowy, który teraz

| Nazwa sztucznego nawozu                      | zastosowanie pod:   | ilość na 1 akr ziemi |
|--|---------------------|----------------------|
| makuchy rzepakowe                            | zboża kłosowe       | 6—8 centiweights     |
| mąka kościeliana                             | turnips i łąki      | 12—16 buszli         |
| preparowane kości                            | trawy               | 2—4 centiweights     |
| "  | okopowe             | 4—5 "                |
| nawóz ze krwi                                | zboża kłosowe       | 4—6 "                |
| "  | okopowe             | 3—6 "                |
| nadfosforan amonowy (azot w formie amoniaku) | chmiel i okopowe    | 3—6 "                |
| fosforan azotowy                             | zboża kłos. i trawy | 3 "                  |
| gips   | koniczynę i okopowe | 10—20 "              |

Ogólnie powiedzieć można, że nawozy sztuczne używają się w Anglii pod wszystkie plody rolnictwa, gdy tymczasem mierzwa stajenna ma prawie tylko zastosowanie wyjątkowe, pod rośliny okopowe. Oprócz tego używają śmieci, popiołu, i sadzy, które częstokroć o wiele mil z miast przywożą.

Łąki pokrywają się długą mierzwą stajenną, która podana wpływem deszczu, ługując się, użyźnia je; poczem słomę zgrabują i znów używają na podściółkę w stajniach. Mr. A. Tucker w Harberton w hrabstwie południowym Devonshire używa na swoje łąki albo wapna, albo ziemi, albo kompostów, lub wreszcie 4 centiweights mąki z kości pre-

parowanej (tj. fermentowanej z kw. siarkowym) i 1—2 centiweights azotanu sodowego na 1 akr. Mr. Davies Cook w Colomendy pod Mold (Flintshire w Walji) używa na łąkę (w położeniu górzystem z gruntem piaskowo-gliniastym) następującego pognoju, licząc na 1 akr ziemi: 2 centiweights superfosfatu i 1 centiweight azotanu sodowego. Nadto jako środka meljoracyjnego swych łąk używa Mr. Davies Cook zżyzniania darni w pewnych odstępach czasu, które poddaje spaleni a popiół rozsiewa po łące.

Nie mniej ogólnem jest zastosowanie kompostów. Już w styczniu zaczyna się praca około nich. Z ziemią miesza się kości i popiół, a taką mieszaninę polewa się w różnych odstępach czasu gnojówką — oprócz kości często używają jeszcze rozmaitych fosforanów i soli wapiennych z kucheną (1 centi. soli kuchennej na 1 tonę wapna). Jeżeli tych na końcu wymienionych środków nawozowych używają, wówczas kupy kompostowe zakładają w miejscach suchych. — Z gnojówką używaną do polewania kompostu mieszają popiół z torfu, glinę paloną, węgiel drzewny i z torfu, trzciny i wióry drobne, odpadki wyługowane z garbarni i wiele innych podobnych substancji, które posiadają własność jak gąbka nasiąkać płynami, lub gnić łatwo, a przez to wywoływać fermentację. Przerabianie kompostu odbywa się zwykle przez robotników na udział (akord) zgodzonych, którzy



z powodu zaprowadzenia podatku osobisto-dochodowego w ogólności ma być zniesiony, przy czem jednak dodatków do podatków z nieruchomości, zaprowadzonych również od roku 1849, a zastępujących podatek dochodowy, znieść się nie chce.

W nowym projekcie o opodatkowaniu towarzystw akcyjnych i innych przedsiębiorstw zobowiązanych do publicznego składania rachunków zaprowadza się niektóre korzyści dla przedsiębiorstw nie obliczonych na zysk, tudzież niektóre zmiany w podstawach wymierzania podatku. Ulegający podatkowi dochód, do którego wliczone być mają także procenta bierne od wydanych obligacyj i innych trwale ulokowanych kapitałów, ma być opodatkowany wedle stopy 10%. Od rzeczywistego czystego zysku, który się pozostanie po potrąceniu wszystkich procentów biernych, wynosić będzie podatek w wielu wypadkach znacznie więcej jak 10%. Oprócz tego akcyonariusze lub członkowie towarzystwa będą opłacali podatek osobisto-dochodowy od procentów swych akcyj lub od innych udziałów w dochodach towarzystwa. Przy tych przedsiębiorstwach dotknięty będzie podatkiem cały dochód przedstawiony w kontrolowanych rachunkach, podczas gdy przy wielu przedsiębiorstwach prywatnych tej samej natury podatek rozkładany będzie na podstawie fasj bez kontrolowanych rachunków, a więc spadnie zazwyczaj nie na cały dochód, ale często na drobną tylko część jego. Te przedsiębiorstwa zaś prywatne zwolnione są w nowych projektach od całego dotychczasowego uciążliwego podatku dochodowego, a ztąd w wysokim stopniu są faworyzowane w porównaniu z przedsiębiorstwami opartymi na stowarzyszeniu. Zamiast zamierzonej w nowych projektach wyśławianej większej równomierności o opodatkowaniu, nastąpi tedy i ta większa nierównomierność. W latach ostatnich usiłowano sztucznie podźwignąć stowarzyszenia; dziś sztucznie chce się je przygnać przez jaskrawo nierówne opodatkowanie. To zaś nie obędzie się bez szkodliwego w stosunkach ekonomicznych przewrotu.

Całym projektem o podatku rentowym zajmowano się w komisji podatkowej przez kilka posiedzeń, tak z powodu wygłoszonej w nim zasady, jak i dla tego, że rząd w pospiesznym wygotowaniu projektów zapomniał podać przyszłemu podatkowi rentowemu niejedyn walor państwowy, od którego procenta ulegają obecnie podatkowi dochodowemu, a podatek rentowy rozciągał się także w projekcie rządowym na dywidendy od akcyj wszystkich towarzystw zwolnionych od podatku zarobkowego, lubo towarzystwa te mają ulegać już podatkowi od towarzystw akcyjnych. W projekcie komisji błędy te po części są naprawione, ale zachowano zasadę wygłoszoną w projekcie rządowym, że 10-procentowy podatek rentowy ma spaść na te tylko procenta od obligacyj funduszy publicznych i stanowych, dalej od pożyczek krajowych i tych części długu państwowego, od których dawny podatek dochodowy stracono zraz w powołanych do wypłaty kasach; na inne procenta i renty, które dotychczas także ulegały 10-procentowemu podatkowi dochodowemu na podstawie fasji, nie rozciąga się nowy podatek rentowy; mają owszem wskutek zniesienia dawnego podatku dochodowego być zwolnione od dotychczasowego podatku 10-procentowego. O pytaniu więc, ażali procenta i renty mają ulegać uciążliwemu podatkowi 10-procentowemu, ma rozstrzygać nie zasada sprawiedliwego i równomiernego opodatkowania, lecz poprostu formalność, czy podatek był opłacany przez strącenie w kasie państwowej lub krajowej, czy w inny sposób; w pierwszym wypadku będziesz go opłacał i nadal, w drugim będziesz wolny od podatku. Wynikający ztąd dla skarbu ubytek w dochodach ma się pokryć kosztem innych opodatkowanych. Takie postępowanie znów prowadzi do większej nierównomierności w opodatkowaniu, niż ją dzisiaj mamy.

Jako osobliwszą przyczynę niezwłocznego zniesienia podatku dochodowego, zaprowadzonego od roku 1849, przywodzi się okoliczność, że podatek ten, rozkładany na

pobierają 1/2 do 1 pensa za 27 stóp sześciennych kompostu.

W celu wyniszczenia glist ziemnych, które, jeżeli w wielkiej ilości się znajdują, szkodzą roślinności, używają z dobrym skutkiem w Anglii zaraz po pierwszym ich pojawieniu się tj. w lutym, soli kuchennej, biorąc 10 centiweig. na 1 akr lekkiej ziemi, na cięższą np. pszeniczną, wystarcza połowa tej ilości. Niektórzy uważają na grunta bardzo zimne sadze jako lepszy i skuteczniejszy w tym celu środek i używają ich około 40 buszli na 1 akr.

Zraszanie ziemi za pomocą krytych kanałów (sewage) jest już w Anglii od niepamiętnych czasów w użyciu. Za pomocą takich kanałów sprowadza się tam niekiedy woda z oddalonych okolic, najczęściej z miast wielkich, chociaż zdarza się, iż także i otwartymi rowami sprowadza się ją jak np. w okolicach Croyden. Samo się przez się rozumie, że role tam drenowane są nie dla próżnej parady, lecz dla rzeczywistej potrzeby podniesienia produkcji rolnej, szczególnie zaś w celu podniesienia urodzajów rajgrasu, buraków, kapusty i jarzyny, także i poziomek a raczej truskawek. Przeciwników drenowania jednak nie brak dotąd i w Anglii, jak o tem sami przekonąć się mogliśmy w Belfordzie. Przeciwnikowi użyciu wody z kanałów nikt rzeczywiście nie jest tak dalece nawet, iż rezultaty z tego postępowania ogółowi

wydają się korzystniejszymi, aniżeli jest rzeczywistość. Od jednego mieszkańca miasta liczy się 50 ton wody kanałowej, która to ilość może 1/10 akra znawozić, czyli 40 osób liczy się na 1 akr. Na akr obsiany rajgrasem potrzeba 4000 ton wody kanałowej.

Akr pszenicy wymaga 2000 ton wody kanałowej

|           |      |   |   |   |
|-----------|------|---|---|---|
| „ kapusty | 2000 | „ | „ | „ |
| „ jarzyny | 2000 | „ | „ | „ |
| „ rzepy   | 1000 | „ | „ | „ |

Drenowanie gruntów, które jak wiadomo w Anglii najpierw się rozprzestrzeniło, coraz też większe robi tam postępy. Już w styczniu zaczynają drenować.

Rury układają w ciężkiej ziemi na 15 stóp od siebie

|                  |    |   |   |
|------------------|----|---|---|
| w zwęższej ziemi | 30 | „ | „ |
| w lekkiej        | 60 | „ | „ |

Główna odprowadzająca rura szeroka jest na 6—8 cali, poboczne na 2—3 cali. Wykopanie 18 bieżących stóp rowu pod drenaży 4 stopy głębokiego kosztuje 8 pensów, zasypywanie zaś tej samej przestrzeni 1 pens. Sam materiał jest dość drogi, kosztuje bowiem 1000 rur dwucal. 1 ft. ster. 2 szel. 1000 rur 3-calowych 1 ft. szter. 12 szel.

|   |    |   |   |      |
|---|----|---|---|------|
| „ | 4- | 2 | 8 | „    |
| „ | 6- | 4 | 5 | szl. |

a jednak przyjęto, iż drenowanie oprocentowywa się bardzo prędko.



podstawie fasyj, nie może istnieć obok nowego podatku osobisto-dochodowego. Dopuszczają się wszakże nowe projekty tej inkonsekwencji, że albo weale nie czynią zwolnienia, albo czynią je w drobnej tylko mierze co do istniejących również od roku 1849 dodatków od podatków z nieruchomości, które zastępują dzisiejszy podatek dochodowy. Ten podatek dochodowy ma pod inną nazwą być nadal także pobierany od wielu procentów i rent, tudzież od Towarzystw akcyjnych. Podatek od Towarzystw akcyjnych i podatek domowo-czynszowy ma wedle nowych projektów być pobierany nadal także na podstawie fasyj, jak to dzieje się dotychczas co do fasonowanego podatku dochodowego. Skoro atoli te podatki dochodowe pozostają, trudno domyśleć się przyczyny, któraby przemawiała za zniesieniem dawnego podatku dochodowego od prywatnych przedsiębiorstw zarobkowych i zatrudnień, plac służbowych i od procentów i rent niewymienionych w projekcie o nowym podatku rentowym. Z zniesieniem tamtych należałoby poczekać, aż znajdą się środki, za pomocą których możnaby wynikły ztąd dla skarbu ubytek odzyskać na tych samych klasach opodatkowanych.

Taki środek zawarty był właśnie w projektach z roku 1869 i 1874. Pomiędzy nimi znajdował się bowiem projekt o podatku zarobkowym, wedle którego wszystkie przedsiębiorstwa zarobkowe, zatrudnienia, place służbowe miały być opodatkowane na podstawie dochodu. Podatek zarobkowy nałożony wedle tego projektu, byłby się nadawał do zastąpienia dotychczasowego podatku zarobkowego i dochodowego, opłacanego przez tych samych opodatkowanych. Nie było w tym projekcie burzącej równości, niesprawiedliwej różnicy między przedsiębiorstwami prywatnymi a akcyjnymi. W projekcie o podatku rentowym nie było niesprawiedliwego ograniczenia tego podatku na pewne procenta i renty; podatek

W ciągu ostatnich lat dziesięciu Towarzystwo meljoracyjne Land-Improvement-Company, zaciągnęło półtora miliona funt. pożyczki od rządu. Jeżeli policzymy, iż połowa tylko tej sumy użyta została przez rolników, to wypadnie (przy cenie 6 ft. szter. za akr drenowania), że Towarzystwo to w przeciągu dziesięciu lat drenowało rocznie 37.000 akrów.

Robota towarzystwa jest nadzwyczaj trwała i skuteczna; zbadawszy bowiem poprzednio grunta, które ma drenować, dopiero dokładny przedstawia kosztorys i plan, którego się trzyma. Rury używane przez nie, są zupełnie okrągłe i układają się na podstawie twardej i pewnej; w bardzo ciężkich, nieprzepuszczalnych gruntach obsypują się drobnymi kamieniami, aby woda do nich mogła przesiąkać. Mr. Mechi całą swoją farmę zdrenował, układając rury w ciężkiej roli na 5 do 6 stóp głębokości, a w odległości 40 stóp, w lekkiej zaś w głębokości 2½ stóp głębokości i w mniejszej odległości. Rury zagłębione na 5 stóp odprowadzają z jednego akra tyle zbytecznej wody, ile potrzeba do przesycenia 6000 ton (60960 kilogr.) ziemi, gdy tymczasem zagłębione na 2½ stóp odprowadzają tylko z akra 3000 ton, tj. połowę poprzedniej ilości. Ponieważ zaś podczas deszczów jesiennych w skutek przesylenia roli temi sześcioma tysiącami ton dłużej trwa i trwać musi jak połowa tej ilości, i ponieważ te 3000 ton ziemi przesyconej o wiele korzystniej wpływa na korzonki roślin, niżeli ta sama ilość ziemi niezadrenowanej, co ma miejsce przy zagłębieniu rur drenowych na 2½ stóp, przeto korzystniej jest napewno układać rury w głębokości 5 stóp. Na każdej większej głębokości odwadnia się przeszło 100 ton ziemi z akra.

(D. c. n.)

ten miał spadać na dochód z wszystkich przedmiotów nie dotkniętych innym podatkiem przedmiotowo-dochodowym. Nie zmierzano tam do żadnych nierozważnych a sprzecznych z równością zwolnień. Ustanowienie stóp podatkowych co do poszczególnych podatków przedmiotowo-dochodowych było zastrzeżone przyszłym ustawom, które miały być wydane po stworzeniu podstawy dla poszczególnych tych poborów.

Nie ulega żadnej zgola wątpliwości, że projekty podatkowe z roku 1869 i 1874 były lepsze od dzisiejszych. Ale i obowiązujące dotychczas ustawy podatkowe są lepsze od reform zamierzonych w nowych projektach, które bez słusznych przyczyn jednemu dają korzyści, drugiego krzywdzą.

Rząd nadaje nowym ustawom charakter prowizoryczny, jak gdybyśmy nie dosyć jeszcze mieli prowizoryów. Ale dokładnie zważywszy to prowizoryum, przyjdzie się koniecznie do przekonania, że i ono długo potrwa. Znacznych zwolnień, nadawanych wielu opodatkowanym, nigdy w tej samej mierze nie wynagrodzą ci sami podatkujący. Jeśli zaś zmierza się do prowizoryum niedługiego, tem mniej dozwolone jest w nowych projektach zwalanie znacznych ciężarów z jednych opodatkowanych na drugich; bo następne stworzenie stanu trwałego pociągnęłoby za sobą nowe przekładanie ciężarów z jednych na drugich, a każda taka zmiana dotkliwie daje się we znaki stosunkom majątkowym wielu opodatkowanych.

Z wyjątkiem wyższych plac służbowych i zamożniejszych klas zarobkowych, które z zniesienia dawnego podatku dochodowego szczególniejszej mają doznać ulgi, wszyscy inni opodatkowani doznają z nowych ustaw podatkowych większego obciążenia i to nie tylko bogatsi, nie tylko ci, których dochód podwójnie będzie obciążony wskutek nowego podatku osobisto-dochodowego, lecz i niezamożni właściciele domów, którzy nie doznają ulgi co do podatku domowo-czynszowego i domowo-klasowego, a dalej inni właściciele gruntów, którym dostaną się w udziale szczupłe zwolnienia co do swych podatków przedmiotowo-dochodowych, tudzież wszystkie mniej zamożne osoby opłacające podatek zarobkowy, którym albo weale nie, albo w drobnej tylko mierze zniża się podatek przedmiotowo-dochodowy. Owo większe obciążenie wyniknie ztąd, że znaczne i nieuzasadnione ulżenie klasom uwzględnianym w tych projektach ścięśni podstawę rozkładu dodatków krajowych, gminnych i innych, tak, że dodatki te będzie trzeba obmierzać wedle wyższej stopy procentowej.

(W tem miejscu jest załączona do sprawozdania tabela E, w której z obliczeń szczegółowych wykazano, że pomimo tak zwanych uwolnień w podatkach przedmiotowych będzie podług ustaw przez komisję projektowanych, cyfra ciężarów publicznych spadających na przedmioty dochód niosące, w ogóło większa. I tak np. będzie podatek z dodatkami krajowymi i miejscowymi w Styryi od gruntów o 2,7%, od budynków o 8,5%, a taryfowy od zarobkowych o 14,1%, — na Szląsk zaś od gruntów o 2,6%, od budynków ulegających podatkowi domowo-czynszowemu o 8,3% o budynków ulegających podatkowi domowo-klasowemu o



13,5%, taryfowy od zarobków o 13,9%, większy niż jest obecnie. Podobne stosunki będą także w Galicyi. Tylko zamożniejsze klasy przedsiębiorstw będą miały znaczne obniżenie ciężarów publicznych wskutek zniesienia obecnego podatku dochodowego, wymierzonego na podstawie zeznań. W przemysłowym Szląsku wynosi ten podatek czwartą część ogólnej sumy podatków tego kraju).

Ale i to podwyższenie ciężarów nie będzie u każdego równe; dotkliwiej uczują je te gminy i obszary, gdzie dodatki są wielkie, lub gdzie stosunkowo wielki był podatek dochodowy, opłacany dotychczas przez wyższe klasy zarobkowe, gdzie przeto w skutek zniesienia tego podatku ściśnie się znacznie podstawa rozkładu dodatków. I znów oto mamy w tem nadwężenie ekonomicznych stosunków wielu gmin i obszarów, które powiększy jeszcze niepospolitą nierówność dodatków idących od 10 do 300 procent, a w wielu miejscach przyczyni się do wyczerpięcia siły podatkowej.

Żadny popularności pomysł zwolnień w podatkach przedmiotowo-dochodowych, z których to zwolnień wypływają wyłączone powyżej smutne następstwa, prawdziwie jest nie szczesny. Jest w nim niebezpieczna wędka na obywateli państwa, szczególnie na liczną klasę mniej zamożnych; bo przyrzeka im ulgę, o której dotrzymaniu wobec dzisiejszego położenia finansowego myśleć nie można. Pomysł ten stawia reprezentantów ludu pod przymusem; reprezentanci bowiem nieradziły pozostać poza rządem co do popularnej ulgi, a trudno im będzie przekonać wyborców, że te zwolnienia dla większej części podatkujących, szczególnie dla klas najniższych, pociągną za sobą większe obciążenie.

Mniejszość wyzwoliła się od nieszczęsnego pomysłu zwolnień; uznała za swój obowiązek zwalczać tę ulgę, która dla większej części opodatkowanych stanie się większym ciężarem. Ztąd stawiała była w komisji dwa wnioski: 1) aby zaniechać zwolnień niezgodnych z finansowem położeniem rzeczy, albo 2) powstrzymać się od obrad i uchwał w sprawie zwolnień przynajmniej dopóty, dopóki nie będą znane szacunki do podatku osobisto-dochodowego i rezultaty innych reform podatkowych, których to rezultatów wiadomość jest niezbędna do rozpoznania, czy i ku której stronie mogłyby działać się zwolnienia.

Komisya jednak odrzuciła te wnioski:

Pierwszem w łańcuchu zwolnień ogniwnem jest projektowane zniesienie dotychczasowego podatku dochodowego, który się przedstawia jako podatek przedmiotowy, a którego nie zastępuje żaden inny podatek od tych samych przedmiotów. Za tem poszły nieuniknionem następstwem drugie zwolnienia. Właśnie te zwolnienia sprawiają skarbowi ubytek i prowadzą do nierównomierności, do zwalania ciężarów z jednych na drugich, do zmian w dotychczasowem opodatkowaniu, w które już się wżyło, a na którego podstawie nawet prawa zostały nabyte.

(Dok. nast.)

## Wystawa krajowa we Lwowie roku 1877

przez

Bolesława Prawdzica Chotomskiego.

Ciąg dalszy.

### II.

Dział Etnografii, co do ubioru ludu naszego częściowo jest przedstawiony przez następujących wystawców:

Kożuchy ze skór baranich, białe i żółte, ze Starego-Sącza Czeczutka Jan i Pawlików Szymon; Pawluk Teodor z Pomorzana pow. Złoczów; Wołosiański Grzegorz ze Starego miasta pow. Sanoek; Uhoreczak Maksym z Tyśmienicy pow. Tlumacz.

Buty chłopskie z końskiej skóry, Franciszek Fiałkowski z Buczacza, Nyczka Jan z Bóbrki wystawił buty chłopskie z roku 1848, 1865 i 1877, dając poniekąd przez to obraz, o ile wyrób tego towaru, postępując czasu 30-letniego się udoskonala i zmienia. Oborski Ant. z Husowa pow. Łańcut, Belkiewicz Mikołaj ze Starego Miasta pow. Sambor, Wileczek Wawrzyniec z Pruchnika pow. Jarosław.

Obuwie góralskie naszych, lekkie i ciepłe, wcale nie przedstawione.

Rękawice, kopeie czyli pończochy góralskie, drelichy na spodnice, płótno cienkie, płótno do farbowania wystawił Nowotargski powiat.

Matyja Józef z Woli Buchowskiej powiat Jarosław, wystawił płótno konopne na koszule i płótno poczesne. Blaszkki, szpinki mosiężne do strojów góralskich, fajki przez góralskie okuwane, sukno góralskie białe i czarne.

Schayerowie bracia, urozdobili swoją wystawę wykwintnych ubiorów dla wielkiego świata, koszulą huculki, pięknie i starannie kolorową włóczką przy szyi, na ramionach, gorsie i wzdłuż rękawów wyszywaną.

Książę Adam Sapieha, dbały o to, ażeby w jego pawilonie był jaknajdokładniejszy obraz przemysłu krajowego, o czem obszerniej się rozpiszę, nie zapomniał i o ubiorach kobiecych ludu wiejskiego.

Dr. Rybicki Alojzy z Rzeszowa, dał nam okazy koralu gipsowych i asfaltowych, używanych do stroju kobiet wiejskich; a ten na pozór mało cenny towar, ma wedle zdania Jego Ekscelencji ministra Chłumetzkyego, wartość towaru przydatnego dla swojej tanioci, na wywóz za granicę.

Wenecya i Czechy swoimi szklannymi perłami prowadzą handel po całym świecie; nasz galicyjski fabrykant gipsowych koralu, gdyby został wzięty w obrotną rękę, i pięknie kolorowany, mógłby w samej rzeczy zyskać wiele wziętości u swoich odbiorców, dla tanioci swej.

Rogózki, tabakierki z kory brzozej wystawili: Atamaniak Andrzej z Medwedowice pow. Buczacza, i Buczman Maksymilian z Lesienic, pow. Lwów.

Sukna domowej roboty, Gozdowicz Antoni z sukienników z Rakuszawy pow. Łańcut, Nowotargski powiat.

Kapelusze włociańskie ze słomy, Kruk Wojciech, z Manasterza pow. Jarosław, i Krasuski Edward z Leszczowatego powiat Lisko.

Sprzety domowe i kuchenne z drzewa, z rogoża, z trzciny, skrzypce, garunki itp. przetaki, sita, półkoszki, plecionki z wikliny, płaszcze słomiane dla pastucha, chronią-



cy go od słoty, otóż i wszystko, co nam wystawa z okazów domowego przemysłu przedstawiła.

Jeden i ten sam wystawca, jak np. Oborski Antoni z Hussowa powiat Łańcut, zrobił skrzypce, buty i płótno.

Rzeźbiarstwo na drzewie lud nasz ślicznie wy-  
rabia, świadczy o tem szkoła rymanowska, wyroby przy-  
slane od Towarzystwa tatrzańskiego; również pięknie przed-  
stawia się koszykarstwo, koszyki ze szkoły krakowskiej, ko-  
szyki ze Starego Siola, Brodów, z Jarosławia itp.

Otoż i tyle tylko co do etnograficznej wystawy naszej. Ubiory staropolskie obywateli możnych nie miały okazów. Prześliczne sukmanki krakowskie z rogatywkami dla dzieci, piękność tego stroju wykazywały.

Chate' wiejską, w małym lecz starannie wykonanym okazy, wraz z umieszczonymi wewnątrz sprzętami ludu wiejskiego, wystawiła Rada szkolna okręgowa z Wadowic. Turuła Marya z Jezierzan pow. Buczaczy, wystawiła czepec. Najpiękniej zaś przedstawiały się okazy ubiorów ludu wiejskiego na służbie J. E. hr. Alfd. Potockiego, która swą dziarskością i pięknnością zachwyt sprawiała patrzącym.

Z poglądu na opisany poprzednio przemysł ludu wiejskiego, widzimy, że tak co do rozmaitości jak i co do rozmiarów tegoż, obraca się w bardzo szczupłych granicach, i zadawalniając zbyt skromne potrzeby naszej ludności, nie ma on żadnej pretensyi do wystąpienia na targowice świata. Wzbudźmy w ludzie potrzeb więcej do wygód w domowym życiu, a wtenczas dopiero lud rozwinie swoje zdolności.

Koszykarstwo, sitarstwo, rzeźbiarstwo są jedynymi gałęziami wiejskiego przemysłu, które przy urządzeniu szkół rysunków w gminach i za podaniem robotnikom ułatwień mechanicznych, fabrycznie podnieść by się dały w niejednej okolicy, i dla wywozu za granicę handlowo wyzyskać by je można w większym jak dotąd rozmiarze.

Od niejakiego czasu słyszmy wciąż o potrzebie rozwoju przemysłu domowego w Galicyi. Przeczytałem niejeden o tej rzeczy piszący artykuł w dziennikarstwie naszym, i dziełko p. Jana Nepomucena z Oleksowa Gniewosza, lecz nie wiem z tego wszystkiego umiał skorzystać. Wzmiankowane dziełko, z gorącym uczuciem napisane, rozprawia o szpecenie i wyrobie marmurów, o kiszkach baranich i o upadku tkactwa, o perfumeryi i o technice, o wyrobie drzewa na chaty oraz na wykluwadła do zębów i pięknych krajobrazach, o glinkach rozmaitych i o bankach, nareszcie odpowiednio do nazwiska swego, tak się szan. autor rozstrożył, że aż w końcu uznał za rzecz stosowną przeprosić za to czytelnika.

Bezwątpienia, że każdy z przedmiotów poruszonych przez szan. autora jest w ekonomice krajowej bardzo ważny, lecz wszystkie razem wzięte, zdaje mi się, że wychodzą przecież poza granicę przemysłu domowego, i dla tego za mało o sposobach rozwoju tego przemysłu, i o przemyśle domowym jako takim, dowiedziałem się z łaskawie ogłoszonej pracy.

Pilnując działu geografii, przejdziemy konsekwentnie do przedstawionej na wystawie statystyki, jako pomocniczej nauki trudniącej się badaniem stosunku pojedynczych przedmiotów ziemi naszej względem państwa, jak geografia je bada w ich stosunku do ziemi.

Wydział krajowy król. Galicyi we Lwowie przedstawił mapy i diagramy statystyczne, wykazujące rozmiary głównych kultur w Galicyi, z wyjątkiem kultury lasowej;  $\frac{1}{3}$  prawie całego obszaru Galicyi jest lasem, rozciągającym się na 356 milach kwadratowych.

Lasami tymi ustroiła przyroda Galicyę z zadziwiającą systematycznością. Od północy, zachodu i południa wieńcem iglastych drzew, otoczone są liściastego drzewa strefy. We

wszystkich gatunkach liściastego i iglastego drzewa jest znakomity dobór, a jego zbitość, elastyczność i wysokopienność są oddawna wysoko cenionymi przymiotami leśnego towaru Galicji, które mu zapewniają niezaprzeczone pierwszeństwo na targach zagranicznych.

Mapa statystyki leśnej może być przeto wielce pouczająca i ciekawa, zwłaszcza gdyby nam wykazała, jak wielce są już uszczuplone zapasy dębowych lasów, jak one dziś już oddalone od kolei żelaznych i rzek spławnych, wskutek zbyt wielkiej pohońności do sprzedawania za bezcen na pniu tych niczem niepowetowanych skarbów.

Mapy i diagramy statystyczne na wystawie wykazują przestrzenie uprawione pod rozmaite płody rolnicze, karty zbiorów z morga w każdej ze stref Galicyi; chowu koni.

Brakują karty górnictwa i hutnictwa, karty zdrojowisk mineralnych. Brakuje również karta chowu bydła, którego Galicya, nawet po klęsce głodowej z roku 1875/6 na bydło, zawsze jeszcze przeszło 2,000.000 sztuk posiada, i nie ma karty chowu owiec, których jest 960.000 sztuk, podczas gdy liczba koni nie przynosi 680.000 sztuk.

Pszczelnictwo i jedwabnictwo, pierwsze dorastające do poważnych wcale rozmiarów, o czym będzie poniżej, powinny być znaleźć także w statystyce uwzględnienie.

Natomiast przedstawiała nam statystyka z biura Wydziału krajowego, ciekawe mapy co do produkcji piwa, wódki, ilość szynków, udział większej i mniejszej własności gruntowej, oraz miast w ogólnej cyfrze podatków każdego powiatu, kartę bezpośrednich podatków na głowę ludności, karty wykazujące konsumpcję mięsa, która przekonać powinna, że ludność nasza za mało mięsnego pożywienia używa, co by tanim kosztem uczynić dla zdrowia swego mogła, gdyby był roz powszechniony chów królików, jak to zamierza uczynić Towarzystwo chowu królików, pod energicznym zarządem profesora Popiela i nauczyciela Ziembę w Brodach.

Ilość konsumowanego tytoniu na mapie widzimy, lecz ważniejszą jeszcze rzeczą byłoby wykazanie ilości konsumowanej soli przez ludzi i przez bydło w kraju naszym.

Przekonalibyśmy się naocznie zbiorowo i naocznie, jak ogromną krzywdą dla kraju jest monopol wszelki rządowy, wdzierający się w dziedzinę naturalnego rozwoju życia i produkcji, ażeby go niepotrzebnie tamować.

Monopolista dzierży w swoim ręku sprzedaż z monopolizowanego towaru; przeto ponieważ każdy z potrzebujących tego towaru do niego udać się musi, więc cenę jego może stawiać tak wysoką, jaką chce; to nadużycie narzucane ludności jako prawo, pozwala nawet monopolistcie zmniejszać ilość wyrobu, bez względu na konieczne potrzeby ogółu, skoro przy sprzedaży mniejszej ilości towaru po droższych cenach, znajduje ten sam zysk, co przy sprzedaży większej ilości towaru, po cenach tańszych.— Tak się i u nas dzieje z handlem soli.

Interes zaś ekonomiczny i dobrobyt kraju ma prawo przyrodzone do żądania, ażeby w dziedzinie przemysłu i handlu, rząd, który jest na to opłacany, ażeby jako zarządcza dobra ogólnego rządził, nie wytwarzał właśnie w tej dziedzinie, i to jeszcze dla siebie samego, monopolu rządowego.

Rzeczono karty przedstawiają następnie ilość szkół, gdzie które są i ilość uczęszczających uczniów; szkoda że nie ma karty przedstawiającej płacę nauczycieli miejskich i wiejskich, w stosunku do płac, jakie Ameryka swoim nauczycielom płaci. Poznaliśmy bowiem od razu, że nadaremne są wysilenia nasze nad podniesieniem dobrobytu i moralności ludu, dopóki nauczyciele tak będą uposażeni, że ani na potrzeby dnia bieżącego, ani na przyszłości zabezpieczenia nie mają.



Mamy jeszcze w rzeczonych mapach statystycznych stosunek gmin i obszarów dworskich do przestrzeni i do ludności, stosunek wójtów piśmiennych do ogółu wójtów, wysokość gminnych dodatków do podatków.

Lecz nie mamy mapy wykazującej stosunek śmiertelności i zdrowia gmin naszych. Nie mamy statystyki arcy-ciekawej, o której szan. poseł p. Hausner w Sejmie prawil, statystyki syfistycznej w gminach Galicyi, i mapy przedstawiającej skąpe wyposażenie kraju w pomoc lekarską.

P. Dr. Jan Stella Sawicki, przedstawiając mapę okręgów szpitalnych w Galicyi, wielce by się krajowi przysłużył, uzupełniając swoją pracą w powyżej podany sposób.

Pan Tadeusz Romanowicz ze Lwowa, przedstawił tabele graficzne, z poglądem na ceny zboża na targu lwowskim od roku 1805 do roku 1876, fluktuację tychże cen w okresach dziesięcioletnich w ubiegłych 70 latach, i tabele cen mięsa z tego samego czasu we Lwowie.

Towarzystwo wzajemnych ubezpieczeń w Krakowie dało nam starannie i ślicznie wykonane poglądy, w kształcie tabel, objaśniające działalność Towarzystwa, wypłacone wynagrodzenia uczestnikom za pogorzele i gradobicie przez czas 16-letniego istnienia swego.

Związek Stowarzyszeń Zarobkowych i gospodarczych we Lwowie, przedstawia nam dwa kartogramy i tabele statystyczną stanu Towarzystw zaliczkowych w Galicyi, a razem i zbiór statutów.

Życzyłoby należało, ażeby te tak cenne prace, które nam wystawcy statystyki krajowej podali, rozpowszechnione przez handle księgarskie zostały. Z nich bowiem tak szkoły jak i każdy interesujący się rozwojem, potrzebne zawsze wiadomości osiągnąć może.

## Słowo o chowie cieląt.

Nowo narodzone cielę bywa zwykle przeznaczone albo na rzeź, albo też na chów, w celu otrzymania z niego jak największych w gospodarstwie korzyści.

W obu razach idzie głównie o to, aby cielę prędko i silnie wzrastało. Cielę wychowuje się albo ssąc, albo też za pomocą sztucznego pojenia.

Często sprzecają się gospodarze o to, jakiej metodzie należy oddać pierwszeństwo, a kwestyę tę można tylko rozstrzygnąć przez uwzględnienie miejscowych warunków danego gospodarstwa. W tym celu postaramy się objaśnić obie metody.

### I. Ssanie.

Tu znów dwa trzeba odróżnić sposoby, mianowicie, że albo cielę zostawiamy ciągle przy matce, albo też odłączamy je, dopuszczając tylko do ssania w pewnych oznaczonych dniach godzinach.

Pozastawienie cielęcia przy matce odpowiada najczęściej przyrodzonym warunkom; może ono w każdej chwili głód zaspokoić; przytem za przykładem matki prędko nauczy się chwycić za paszę i do niej się przyzwyczai: są to naturalnie korzyści wielkiego znaczenia. W tym czasie też wydzielanie się mleka u krowy jest znaczniejsze, a ztąd często ssanie jest dla niej przyjemnem. Dowiedzionem również jest, że pierwiastki przez częste drażnienie wymienia stają się tem lepszymi dójkami.

Pomimo to wszakże w oborach większych system ten zastosować się nie da, jeżeli w nich nie ma nadetatowego miejsca, bo cielęta przez własne nawet krowy często podu-

szonoby zostały. Więcej także daleko spotrzebowywa się mleka, ponieważ przy tej metodzie po ssaniu zdając krowy nie można. Gdzie niskie ceny mleka i gdzie miejsca woborze mamy dowoli, system wyżej podany jest możebnym w praktyce, a nawet zalecać go należy.

W szczególnych zaś wypadkach, nawet przy wysokich cenach mleka, tej metody użyć trzeba; mianowicie wtedy, jeżeli nam idzie o wychowanie potomstwa z szlachetnej rasy; tym bowiem tylko sposobem najznakomitsze możemy osiągnąć rezultaty. Lecz w takim razie należy krowę z cielcem trzymać w odgroźdzeniu i bez wiązania, ażeby w ruchach ścieśnioną nie była.

Najczęściej praktykuje się, że cielę od matki odłączone, w pewnych tylko godzinach do niej dopuszczamy. W ten sposób następujące odnosimy korzyści: Krowa więcej ma spokojności; cielę przyzwyczaja się do regularnego przyjmowania pokarmów, krowa zaś do peryodycznego w równych odstępach dojenia; po każdym ssaniu można wymię krowy ściągać, przez co otrzymuje się pewną ilość mleka i pomaga do wydzielania takowego. Lecz z drugiej strony sposób ten chowu cieląt ma swoje wady: cielę z upragnieniem czeka na chwilę należytej mu porcyi, z zbytnią chciwością rzuca się do ssania, opija się zanadto i w skutek nadwężenia organów trawienia dostaje biegunki. Ażeby temu choć w części zapobiedz, należy cielę, mianowicie z początku 4—5 razy do matki dopuszczać, aby głód zaspakajało. Po woli, gdy przyrządy trawienia więcej już na raz zniosą pokarmu i cielę do suchej przyzwyczai się paszy, można je już nie tak często do krowy doprowadzać. W większej części gospodarstw ta praktykuje się metoda, bo mało gdzie znajduje się zbyt miejsca, ażeby cielę z krową osobno odstawić. W każdym razie lepiej podług tej postępować zasady, aniżeli podług niżej opisanej, jeżeli nie możemy, albo nie chcemy takiej obserwować akuracności, jakiej wymaga pojenie.

### II. Pojenie.

Tu cielę natychmiast po urodzeniu odłączamy na zawsze od krowy, w oddzielne przenosząc je miejsce. Cielęciu podajemy wtosownem naczyniu mleko własnej matki, z początku 4—5, a później 3 razy dziennie. Przytem dwie okoliczności na szczególniejszej trzeba mieć uwadze: z początku trzeba bezwarunkowo dawać cielęciu mleko własnej matki a broń Boże z naczynia do którego ogólny zlewa się udój, co naturalnie przy większej liczbie cieląt dużo kosztuje zachodu; po drugie, mleko powinno być dawane cielętom natychmiast po wydojeniu, kiedy jeszcze ma naturalny stopień ciepła. Zaniehbując tych dwóch ostrożności, na niezawodne narażamy się straty. Z wiadomych bowiem powodów nader jest ważnem, aby cielę spożyło mleko od krowy natychmiast po ocieleniu się wydzielone (tak zwaną siarę) i przyzwyczajało się do zmiany jaka z temże mlekiem się odbywa; po 2—3 tygodniach należy dawać cielętom mleko i innych krow, aby tylko nie były zbyt dawno po ocieleniu. Ciepłe musi być mleko zawsze, inaczej dostają cielęta biegunki.

Korzyści tej metody widzimy głównie w tem, że chów cieląt możemy tak prowadzić, jak nam na to miejscowe warunki gospodarstwa pozwalają; do sześciu tygodni tylko potrzebujemy żywić cielęta mlekiem, a potem możemy tańszemi zastąpić je surrogatami, jak np. siemieniem lnianem lub makuchami, siodem, jęczmieniem lub owsem szrotowanym. Zyskujemy w ten sposób pewną ilość mleka, a po 3 miesiącach możemy zupełnie zaprzestać dawać je cielętom. W trzecim bowiem miesiącu zacząć już można w porcyach małych podawać delikatne, wyborowe siano. W ten sposób unikamy trudności odzwyczajania cielęcia od krowy przy odsadzaniu, a przejście w żywieniu od mleka



do suchej paszy odbywa się prawie niepostrzeżenie. Jeżeli czas i inne warunki pozwalają zająć się troskliwie chowem cieląt, jeżeli za każdym pojeniem można zadać sobie trud odmienienia mleka dla każdego cielęcia, to sposób ten hodowli najbardziej zalecić można. Stanowczo na mleku zarabiamy tu wiele, lecz zajęcie mozolne i dużo czasu wymagające, nie pozwala w wielkich gospodarstwach stosować tej metody.

Każdy więc z wyżej podanych sposobów ma swoje za i przeciw, tak, że bezwarunkowo jednego lub drugiego stosować nie można, bez uwzględnienia wyjątkowych warunków.

Chów cieląt, jakkolwiek odbywa się metodą, dla każdego zamilowanego w swoim zawodzie gospodarza wdzięcznym jest polem, bo prędko na niem korzystne bardzo osiągamy rezultaty.

## Część urzędowa.

### Sprawozdanie

*Rady Oddziału przemysłańskiego z popularnych wykładów weterynaryi przeprowadzonych w Przemyślanach od dnia 24 lipca do 5 sierpnia 1877 r.*

Za pośrednictwem świetnego Komitetu c. Towarzystwa gospodarskiego galic. uzyskawszy od Wys. c. k. Ministerstwa rolnictwa subwencję w kwocie 350 złr. Rada Oddziału przemysłańskiego urządziła w Przemyślanach od dnia 24 lipca do 5 sierpnia 1877 r. dwunastodniowy kurs weterynaryi, wykładany w sposób przystępny teoretycznie i praktycznie przez p. Dorożyńskiego, dyplomowanego weterynarza w Złoczowie osiadłego, z czego tenże p. Dorożyński chlubnie się wywiązał.

W skutek rozesłanych ogłoszeń i zawiadomień zgromadziło się na te wykłady 42 słuchaczy, a to:

- 19 nauczycieli szkół ludowych;
- 15 rolników (włościan i małomieszczan);
- 1 kolonista-rolnik;
- 3 oficyalistów prywatnych i
- 2 sług przy gospodarstwach;

z tych uczęszczało na wykłady 35 ciągle a 7 urywkowo.

Wykłady odbywały się codzień dwie godziny z rana i dwie godziny po południu, najprzód teoretycznie a później w zastosowaniu do potrzeby praktycznie; przy istotnem zaś leczeniu, do czego 7 sztuk bydła chorych na różne słabości z okolicy pojedynczo sprowadzono — trwały wykłady odużo dłużej po za godziny wyznaczone.

Oprócz tego przykupiono także konia do sekcjonowania i praktycznego wykładu, a na krowach u rzeźnika odbywano także sekcye pouczające. Słuchacze też ćwiczyli się w upuszczaniu krwi, robieniu zawłok, używania trokaru, z dawaniu lekarstw i t. p.

Obory folwarku przemysłańskiego dostarczyły też znaczną ilość okazów zdrowych wszelkiego gatunku zwierząt domowych do badań naukowych, co wielce przyczyniło się do dokładniejszego wyjaśnienia tej wiedzy.

Wykłady p. Dorożyńskiego były jasne, zrozumiałe i przystępne, tak, że słuchacze dostateczną korzyść odnieść mogli; piśmienni robili sobie notaty i wyciągi dla lepszej pamięci.

Prawie wszyscy słuchacze uczęszczali pilnie i gorliwie na wykłady, i o ile to na pierwszy raz ociągnąć i pojąć się dało — poznali sposób niesienia pomocy w nagłych słabościach; co też udowodnili przy popisie w końcu wykładów urządzonym, gdyż na pytania zadawane odpowiadali zadowalniająco, z czego wnosić można było, że rzecz zrozumieli.

Nauczyciele ludowi, jako główni słuchacze, pobierali pomoc pieniężną na utrzymanie swoje podczas wykładów tytułem stypendyum za każdy dzień po 1 złr. — a oprócz tego najpilniejsi dostali instrumenta weterynaryjne na premię, z innych słuchaczy 5ciu najpotrzebniejszych otrzymało także zapomogę pieniężną na utrzymanie, co tak w rachunku jak pokwitowaniach jest uwidocznione.

Po odbytem kursie i popisie wystąpił jeden z słuchaczy w imieniu wszystkich z podziękowaniem Wys. c. k. Ministerstwa rolnictwa, świet. Komitetowi Towarzystwa gospodarskiego i Wydziałowi Rady powiatowej, że do nabycia tej, dla pożytku ludu, tak potrzebnej wiedzy, urządzenie tego kursu weterynaryi do skutku doprowadzić raczyli.

Rachunek udokumentowany wydatków na urządzenie 12-dniowego, kursu weterynaryi Rada Oddziału przemysłańskiego przystem Świetnemu Komitetowi przedkłada.

Ciemierzynce dnia 20 sierpnia 1877 r.

Przewodniczący: J. Wiśniewski.

## Wiadomości bieżące.

**Wyrób sera francuskiego zwanego „Fromage fort“.** Ser ten powszechnie lubiany we Francyi, przygotowywa się według „L'Industrie beurrière“ następującym sposobem:

Robi się dobry ale chudy ser zwyczajny, z którego cieniutkie plasterki albo utarte na tartce trociny, kładą warstwami grubemi do naczyn kamiennych albo glinianych polewanych, i każdą warstwę posypują solą, pieprzem tłuczonym i innemi korzeniami. Tę pierwszą warstwę polewa się niewielką ilością śmietany i posypuje tartym serem „Gruyère“ zwanym, i tak powtarza się dalej aż do wypełnienia całego naczynia.

Na sam wierzch wlewa się szklanke białego wina albo wódki, przykrywa zielonym liściem, albo arkuszem mocnego papieru. Dla zabezpieczenia od owadów i myszy, przyciska kawałkiem drewna, poczem całą masę zostawia do prefermentowania. Po upływie dwóch do trzech tygodni ser już zdalny do użycia; powinien być twardy i kruchy, a przytem posiadać smak ostry a zapach mocno amoniakalny. Jeść go można albo sam albo w połączeniu ze świeżym serem zwyczajnym, solonym i korzennym. Niektórzy, chcąc zmniejszyć kosztą produkeyi, nie używają wcale śmietany i sera „Gruyère“.

**Treść:** Sprawozdanie mniejszości komisji podatkowej Rady państwa o projektach dotyczących uregulowania poborów bezpośrednich, przez Krzeczunowicza II. — Wystawa krajowa, Bolesława Chotomskiego. — Część urzędowa. — Wiadomości bieżące. — W odcinku: Gospodarstwo wiejskie w Anglii.

**Z powodów niezależnych od Redakcyi „Przewodnik gospodarczy“ wyjdzie 15go października.**



## OGŁOSZENIA.

### Böttcher & Fröhlich Fabryka maszyn w Rzeszowie

poleca:

|  |                 |
|--|-----------------|
| Młocarnie ręczne po . . . . .                            | 75 zlr. i wyżej |
| Młocarnie wraz z kieratem . . . . .                      | 270 " "         |
| Młocarnie przewoźne wraz z kieratem przewoźnym . . . . . | 450 " "         |
| Młynki do czyszczenia zboża . . . . .                    | 60 " "          |
| Tryeury do wydzielania wyki i kakułu . . . . .           | 130 " "         |
| Tryeury do gatunkowania ziarn zboż. . . . .              | 85 " "          |
| Pompy do gnojówki po . . . . .                           | 65 " "          |
| Pompy do wody po . . . . .                               | 20 " "          |
| Metalowe pompy dla gorzełń i browarów . . . . .          | 100 " "         |
| Siewniki szerokorzutne . . . . .                         | 100 " "         |
| Siewniki rządowe oryg. Sacka . . . . .                   | 275 " "         |
| Siewniki rządowe do rzepaku . . . . .                    | 75 " "          |
| Siewniki do koniczyzny po . . . . .                      | 55 " "          |
| Młynki ręczne do mielenia zboża . . . . .                | 55 " "          |
| Młynki z prawdziwymi kamieniami . . . . .                | 165 " "         |
| Walec pierścieniowy, zwany brona Niszwitza . . . . .     | 68 " "          |
| Gniotowniki do siodu po . . . . .                        | 140 " "         |
| Sieczkarnie po . . . . .                                 | 45 " "          |
| Siekacze do burak. i kartofli po . . . . .               | 35 " "          |

Wszelkie reparacye, urządzenie gorzełń, browarów, tartaków itd. (3—3)

**S**przedaż bydła rozplodowego. Zarząd książ. arcyb. dóbr w **Hochwald** koło Freiberg sprzedaje większą ilość **buhai i jałówek rasy berneńskiej**, czarne, czerwone i srokacze 12 do 18 miesięczne.

Bydło wzmiankowane jest zupełnie zdrowe, do rozplodu zdadne i hodowane karmą naturalną.

Adres: **Fürstl. erzb. Herrschaftsverwaltung in Hochwald bei Freiberg.**

(3—4)

(Oesterreich.)

### Owczarz

we wszystkich gałęziach zawodu posiadający wiadomości dokładne — poszukuje miejsca przy większej owczarni.

Objęcie posady może od 1go listopada lub wedle porozumienia nastąpić.

Listy adresować:

**Stanisław Kocur,**

owczarz w Pruchny na Śląsku-Austr.

(3—3)

## L. ZIELENIEWSKI w Krakowie.

Najstarsza krajowa fabryka machin i narzędzi roln. reprezentacja i składy najcelniejszych firm angielskich i niemieckich.

### Lokomobile, młocarnie par. Marshalla

słynne plugi, siewniki, 500 młocarni i kieratów obecnie w ruchu. (15—?)

### GORZELNIE

z najnowszymi aparatami, Kufy spirytusowe, Młyny, Tartaki, Fabryki spodium; na żądanie świadectwa. — Odlewnia „Huta Zofii“ wszelkich maszynowych i budowlanych artykułów.

Przyjmuje się wszelkie reparacje. — Monterów i inżynierów posyła się na żądanie.

Plany bezpłatnie.

Ceny najniższe — Kredyt na raty.

### Z powodu wydzierżawienia folwarku Suszczyna do sprzedania w siemianówce

stacya kolei i poczta w Szczercu

(4—?)

**100** owiec mołdawskich białych.

Owce te mogą być sprzedane w partyach od 10 sztuk.



# DZIEŁA GOSPODARSKIE i EKONOMICZNE

wysze

nakładem i w komisie księgarni

Gubrynowicza i Schmidta

we Lwowie.

|   |                |              |
|---|----------------|--------------|
| <b>Biliński Leon</b> Dr. Studya nad podatkiem dochodowym 2 tomy . . . . .   | cena . . . . . | 6 złr. — ct. |
| " " Wykład ekonomii społecznej 2 tomy 1874. . . . .   | 6 " — "        |              |
| " " Procent a czynsz 1872 . . . . .   | 1 " 20 "       |              |
| " " O pracy kobiet ze stanowiska ekonomicznego 1874 . . . . .   | " 50 "         |              |
| " " Skarbowość . . . . .  | 6 " — "        |              |
| <b>Jamrógiwicz</b> Miary i wagi metryczne 1873. . . . .   | 36 " — "       |              |
| <b>Jarmund.</b> Zasady budowy i utrzymania kolei żelaznych, tom I. tekst i tablica 1. 1873. . . . .   | 8 " — "        |              |
| <b>Kubicki.</b> Przewodnik kucia koni dla użytku c. k. wojskowych szkół kucia koni 1873. . . . .  | 40 " — "       |              |
| <b>Lubomęski.</b> O zwierzętach domowych, ich gatunkach, rasach i paszeniu się, podług H. Nastusiusa, 1872. . . . .                               | 50 " — "       |              |
| <b>Noskowski</b> Kultura lnu w Belgii 1871 . . . . .  | 60 " — "       |              |
| " Podręcznik uprawy lnu i wyprawy włókna lnianego, 1872. . . . .  | 1 " 20 "       |              |
| <b>Ochrona prawna</b> nad lasami. Zbiór ustaw i rozporządzeń dotyczących się ochrony lasów i polowania, 1875. . . . .                             | 1 " 20 "       |              |
| <b>Pilat dr. Tadeusz.</b> Sprawozdanie komitetu c. k. Tow. gosp. galic. o rezultacie zbiorów w r. 1872. w obrębie tegoż Towarzystwa 1873. . . . . | 5 " 60 "       |              |
| <b>Przewodnik</b> dla leśniczych. Zbiór wiadomości gospodarstwa lasowego i nauk pomocniczych 2 tomy. . . . .                                      | 5 " 60 "       |              |
| " I. Wiadomości pomocnicze przez pp. Z. Romera, dr. T. Staneckiego i W. Tynieckiego . . . . .   |                |              |
| " II. Gospodarstwo lasowe H. Strzeleckiego . . . . .  |                |              |
| <b>„Rolnik“</b> Organ c. k. Towarzystwa gospodarskiego, 24 nr. rocznie po dwa arkusze, prenumerata roczna 4 złr. w. a. . . . .                    |                |              |
| <b>Romer Z.</b> Włócznik kartoflowy . . . . .   | 36 " — "       |              |
| <b>Rylski Tomasz.</b> Podręcznik mechaniki rolniczej dla gospodarzy praktycznych 1875 . . . . .   | 3 " — "        |              |
| <b>Sawicki Stella, dr.</b> Astronomia i Geologia popularna . . . . .  | 1 " 50 "       |              |
| <b>Skalkowski.</b> Warsztaty i fabryki a postęp przemysłowy . . . . .   | 35 " — "       |              |
| <b>Strzelecki Henryk.</b> Gospodarstwo lasowe. Las w stanie natury. . . . .   | 1 " 80 "       |              |
| " Gospodarstwo lasowe. Cięcie lasu 1874 . . . . .   | 1 " 70 "       |              |
| <b>Teleżyński.</b> Olej skalny i jego zastosowanie w przemyśle i w użyciu codzien. 1870. . . . .  | 96 " — "       |              |
| <b>Tyniecki.</b> Zgnilizna kartofli 1872 . . . . .  | 50 " — "       |              |
| <b>Wędrychowski.</b> Teorya rachunkowości wiejskiej podwójnej. . . . .  | 96 " — "       |              |

Dnia 6go września wyszedł z druku

## Praktyczny rządca gospodarski,

G. Patziga, podług 9go wydania niemieckiego opracował

**J. Turczyński.** — 2 części w wiel. 8<sup>o</sup> cena 4 zł. 20 ct. Powyższe dzieło w wydaniu polkiem jest tem pożądanym dla naszych gospodarzy, o ile autor pracując lat kilka w Polsce o kraju naszym w wielu miejscach w dziele wspomina, gdy więc w Niemczech w 9ciu edycjach dzieło się rozeszło, uważać można wydanie polskie jako bardzo na czasie bęiące. (2--?)