

# Rozmaitości

Dnia 18. Kwietnia.

N<sup>o</sup>. 16.

1828 roku.

## L I S T Y,

W PODRÓŻY PRZEZ CZECHY DO WIĘDNIA, WE  
WRZEŚNIU I PAŹDZIERNIKU R. Z. PISANE.

### L I S T I.

**T**obie, coś ze mną wszelkie zmiany losu tak tkliwie podzielał, któremu nigdy obójnym nie był głos przyjaciela, skądkolwiek cię dochodził: jakże być musi bolesne to milczenie, które nastąpiło po rozłączeniu się naszym! Ach, zacy Karolu, po stracie, która duszę życiu mojemu wydarła, żal nigdzie nie znajduje spoczynku. Ustóp rodzinnego Bieszczadu wspomnienia przeszłości jeszcze srożej serce zakrwawiają. Kto jak ja poznał szczyt ludzkiego szczęścia, jakże mu bolesno widzieć się gwałtownie przebudzonym z tego snu miłego. Lecz jakkolwiek srogie są ciosy obłudnego szczęścia, dotkliwsze nierówniej jadłowite strzały obłudnej przyjaźni — przyjaźni, która interes własny przenosi haniebnie nad wszystkie wdzięki i roskosze, które życiu nadać mogą serca i umysły jedynym duchem tętnące. Ty mnie rozumiesz — znasz tę poczwarę, której zaraźliwy oddech zatrzał powietrze tych miejsc dla mnie drogich, gdzie po krwawym zachodzie słońca mojego, pozostawał jeszcze promyk łagodzący żale. Tobie był wiadomy stan duszy mojej i usposobienie, w jakim się rozłączyłem z tobą. W takim trwałem resztę zimy, całą wiosnę, większą połowę lata — ale samotność, żywiąc pa-

mięć przeszłości, obudzając smutne wspomnienia, nie idzie w pomoc czasowi, uczy tylko nienawidzić ludzi. Do tej jednak nauki nie przylgnęło serce moje. Dźwignąłem się z niegodnego położenia myślą, iż przeznaczenie ludzkie wydzieliło każdemu z nas jako człowiekowi, bezwzględnie na stosunki osobiste, pewne obowiązki, których dopełnienie w ciągu życia każdy według sił swoich winien jest ludzkości. Z myślą tą coraz się mocniej oswoiło serce; aby ją pokrzepić, utrwalić, postanowiłem widokiem obcych przedmiotów, innych krain i ludzi ocknąć się z umysłowego letargu — i tak wkrótce, niemając nad ten innego celu przed sobą, w miłym towarzystwie wyjechałem do Pragi. Podróż mojej żadnego sobie nie ułożyłem planu, wyjawszy, iż przedsięwzięłem pisywać do ciebie, dokąd się obrócę; dla tego, gdzie mnie co zajmie, gdzie co zatrzyma, czyli do Austrii, czyli do Saxonii udam się z starożytną Pragi, o tém dowiesz się dopiero w ciągu listów moich. Nie ufam ja sobie, abym cię w nich ciekawością przedmiotów lub wdziękiem opisaniam mógł zająć; przestać więc musisz na tém, że się myślą przeniesiesz niekiedy w miejsca, gdzie twój przyjaciel przebywa.

Wyjechaliśmy 2go Września i pierwszy nocleg przypadł nam w Tarnowie. Ruch po ulicach, tłok przy zajezdnych domach zapowiadał coś niezwyčajnego. Usłużny żydek wnet nam objawił, że to *Komedyjanci* przyjechali ze Lwowa, i że

tu co czwartek, a bardziej jeszcze co niedziela takie zjazdy bywają. Ledwie znalazł się dla nas kącik, aby przemocować. Nim poznoszono rzeczy, mieliśmy ucieszone widowisko z przybywających kolas i kolasiek, powozów i bryczek, które zaświadczały, w jak wielkiemu poruszeniu cała okolica. Szkapę, które wczora skiby przewracały i jutro przewracać będą, ciągnęły z całą pompą estetyczne damy. Mężczyzn ze wsi bardzo mało — ale kto tylko z płci pięknej czuła posiada duszę, dwa razy w tydzień się stawia. Dawano *Ines de Castro*. U drzwi wstępu Pan S..... z podkreśconym wąsikiem czynił damom honory, a to tak obrotnie, tak zwinnie, że i bilety sprzedął, i damom miejsca dogodniejsze wskazał, i na deski w należytych czasie wystąpił. Król rzucał się straszliwie; huk grzmotliwego organu, w szczupłej sali nie znajdując miejsca, cisnął się w delikatne nerwy — któżby nie czuł traicznego przeżycia? Nieszczęśliwa Ines żałowała tony okropność losu swego przelęwała w serca — któżby nie czuł politowania?.. Okropnie było patrzeć — wszędzie łzy potokiem się lały. — Tarnów, który mi wiek pierwszy młodoci tak słodko przypominał, nie wiele zmógł w czasie lat przeszło dwudziestu; gdzie niegdzie tylko po przedmieściach wznosił się domek nowy, porządek stał się widoczniejszy, lecz oprócz budowy dla sądownictwa ze starego klasztoru restaurowanej, niczym znacniejszym nie ozdobiło się miasto. Wspaniała kościół i pyszne w nim grobowce rodziny Tarnowskich, teraz odświeżają. — Żałuję, iż nie miałem dosyć czasu obeznać się bliżej z gorzelnią, niedawno wielkim kosztem przez Księcia Sanguszkę założoną. Kilka kotłów, sposobem Pistoriusza z wszelkimi jego przydatkami i z całą dokładnością urządzonych, dostarcza dla 400 wołów karmy jedynie zbożowej, z czego obliczyć możesz ilość wypalającego się zboża. Zarząd tej pysznej gorzelnii powierzony jest usposobionemu, jeżeli się nie mylę, Prusakowi, który z rzadką uprzejmością żądanych udziela objaśnień. Tak kolosalną gorzelnię tu pierwszy raz ujrzałem; zasłu-

guje ona ze wszech miar na ciekawość tych, których interesuje ta gałęź rolniczego przemysłu.

Z Tarnowa wyjechaliśmy w prześliczne okolice ku Bochni. Prędko dobrą drogą przelecieliśmy Wojnicz i Brzysko, gdzie zastaliśmy jarmark tak liczny, iż z trudnością przychodziło przecisnąć się przez mrówisko, świeżo, biało ubranych Mazurów. — W Gdowie, dwie mile za Bochnią, przyjemne mieliśmy widowisko krakowskiego wesela. Raptowna odmienność stroju, który dotąd jedynie na teatrze widywałem, zrobiła na mnie zachwycające wrażenie. Z radością ujrzałem miejsca, skąd Bogusławski pierwsze brał wzory do swoich Jonków, Stachów i Basi. Kraków tylko o trzy mile odległy. Zaśpiewałbym ci i śpiewam nawet w tej chwili owego krakowiaka, którego pod gołym niebem przy gościńcu hasano — może ton jaki wliście się zatrzyma, doleci cię i na chwilę wesoło rozerwie, jak mnie, naówczas. Hożość Krakowianek nie jest ideałem, ale parobczaków życzyłbym im żywszych i zgrabniejszych. Szpecą ich prócz tego skórzane spodnie, na które długie wązkie bóty wysoko zachodzą. Mają w sobie coś szlaskiego. W miejscu tej weselej uciechy, pod ogromną gruszą, na wystawie, siedział sobie staruszek, dziadek Panny młodej, i z potężnej krucicy, zapewne jeszcze z czasów konfederacji zachowanej, palił weselne wiwaty. I jam dobył pistoletu i chciałem z powozu podwójnym hukiem i życzenia Państwu młodym i mój udział w tej powszechnej radości ogłosić, lecz w tym muzyka ucichła, a my ruszyliśmy dalej.

Do Myślenic, okolicą zwyczajną góralską, przyjechaliśmy na noc. Nic nas tu nie uderzyło, oprócz wielu pielgrzymujących na Kalwaryję wśród śpiewu i modlitw. Od Myślenic zajmowały nas piękniejsze jak u nas góry, na których stare zamczyska w gruzach przypominają i czasy dawne i Panów. Kalwaryja prześlicznie leży. Ogromna budowa z kilką wieżami na wysokiej górze, w około lasem opasana. Na górze widać wśród gęstego lasu porzucane domki, które, jakby skromne pu-



stelników mieszkania, wyglądają z pomie-  
dzy drzewiny. Sato stacyje męki pańskiej,  
do których drapie się lud nabożny, pra-  
gnący brzemię grzechów swoich zrzucić  
w przybytkach boskiego męczennika. Już  
z daleka dostrzegaliśmy tych pielgrzymów,  
jak białe gęsi sznurkiem do góry ciągną-  
cych, a głosy pobożnych pieśni rozlegały  
się w około. — W Wadowicach poznać już  
można było, że się zbliżamy ku Szląsku  
i niemieckiemu porządkowi. Gościnne po-  
koje opatrzone są we wszelkie dla podró-  
żnego wygody. Na porządném łóżku czy-  
ściutka pościel — piernaty i pierzyny, jak  
kiszki wydęte, do połowy ściany sięgają.  
Obcém się to wydało wszędzie, że własną  
mieliśmy pościel. I w istocie, od Wado-  
wic począwszy już własna pościel nie by-  
łaby potrzebna — wszędzie jest w domach  
zajeżdżnych czysta, a na żądanie świeżo  
powlekają. Mimo to jednak trudno prze-  
zwyciężyć wstrętu, który przecieź czém  
inném nie jest, tylko nieprzyzwyczajeniem.  
Podróżny, który się z tym zwyczajem  
oswoił, śmiało rzuca się w łóżko, tonie  
w betach i spi smacznie.

Nie było myślą naszą dociągnąć do  
Białej, ostatniego miasta z tej strony w Ga-  
licyi. Ale w Kentach ostrzeżono nas, że  
niebezpiecznie nocować przed Białą. Dro-  
ga prowadzi po pod same Karpaty, a nę-  
dzne karczmisska osławione rozbojem. —  
Zmiierzchem przebywaliśmy te wspaniałe,  
ale ponure miejsca. Dobyliśmy pistoletów.  
Ze szczególną bacznością czuwał mój to-  
warzysz nad bezpieczeństwem wspólném;  
ująwszy raz swój pistolet do rąk, dotrzy-  
mał wiernie do Białej, co chwila w pogo-  
towiu go mając — gdzie tylko ciekawszy  
wędrownik bliżej powozu się przesunął,  
z heroiczném poświęceniem się błysnął mu  
mój towarzysz pistoletem po pod nos —  
przełknięty nie jeden odskoczył, i raczej  
pomyślał, że to my rabusie. — Szczęśli-  
wie przecieź stanęliśmy w Białej. W domu,  
gdzieśmy zajechali, zastaliśmy teatr nie-  
miecki. Bywszy antreprenier niemieckiej  
sceny we Lwowie, P. Müller, w przejeź-  
dzie do Opawy, zasilał tu swoją osłabioną  
kieszę. Poszedłem i ja na chwilkę; ze

mną weszło wraz grono myśliwych, wła-  
śnie z polowania powracających, ze strzel-  
bami i z zajacami na plecach — ale to  
bynajmniej nie uderzyło publiczności.  
Białę śmiało policzyć można między cel-  
niejsze miasta Galicji; mieszkańcy lubią  
porządek, domy wszystkie murowane i całe  
prawie miasto zabezpieczone od ognia. —  
Bilsk, sławny suknamy, przedziela tylko  
mała rzeczka od Białej, tak, że te dwa  
miasta za jedno uważać można, lubo ka-  
żde w innym już kraju. Duże bryki nała-  
dowane suknamy wiją się po obudwóch  
miastach, to do foluszów, to do farbiarni.  
Widać wszędzie, że przemysł jest duszą  
tego ruchu, który tu po ulicach panuje.

Wstąpiwszy w granice Szląska, z przed-  
miotów, które mnie nasamprzód uderzyły,  
opiszę ci ubiór Szlązaczek. Są to żywe  
karykatury. Wyobraź sobie grubopłaską  
dziewkę, bo takimi są prawie wszystkie.  
Głowa gładko umuskana, ręce gołe jak  
wałki tłuste, czerwona chusteczka pokry-  
wa krótką szyję i gors potężny — ale to  
wszystko nie czyni je karykaturami. Jedna  
spodnica sprawia całą komiczność ubioru.  
Gęsto z tyłu ufaldowana wychodzi na przod-  
dzie jak najwyżej pod piersi, z tyłu na  
łopatki; stan na plecach oznaczony jest  
kiełbaską podobnie jak u żydówek, u dołu  
zaledwie kolan sięga. Do tego woru na  
bocianich nogach przydaj jeszcze brzuch  
ogromny, który, niczém nie ciśniony, wol-  
no sobie buja, i będziesz miał obraz zu-  
pełny. Kobiety noszą na głowie chustki  
białe, czyli raczej prześciéradła, sposo-  
bem naszych chłopek wiązane. Jeden ko-  
niec okrywa plecy, drugie sterczą jak rogi  
po nad ramionami, lecz cała ta chustka  
obszyta jest suto tiulami, jakie do nas  
zwykle Szlązaki przynoszą. Do święte-  
cznego stroju należą pasowe, marszczone,  
wełniane pończochy, tylko do kostek spa-  
dające, a na gołą stopę idzie niebieski  
trzewik. Gdym się zapytał jednej takich  
piękności, czemu przynajmniej dłuższych  
nie noszą spodnic, odpowiedziała, że im  
to wstydno, boby je wysmiano! — Chcesz  
się dowiedzieć o zalotach szląskich? Rysy  
charakterystyczne tego obyczaju mówią za

szlachetniejszym w nich wyobrażeniem o tym uczuciu, które w niższej klasie ludu powszechnie prawie doznaje zniewagi. Parobek, chcący się żenić, formalny wprzód musi przeprowadzić romans z grubopłaskim swoim bożyszczem; lecz nic tu tajemniczo dziać się nie może. Skoro pierwsza znajomość zawiązana, rodzice dziewczyny uwiadomieni być muszą o zamiarach chłopaka, a dziewczyna stara się, aby to w całej wsi głośne było. Wieczorem po pracy przychodzą kochankowie pod okna swoich kochanek, i tu rozmawiają, żartują i pieszczą się do późnej nocy, co z całą przyzwoitością i za wiedzą rodziców się dzieje. Gdy tu dziewczęta najczęściej swoje osobne mają komory, gdzie razem spią, często przy oknie po kilku Adonisów wzdycha, dopóki stosunki nie dozwolą im się pobrać. Tę romansową ceremoniję pilnie odbywać, zowie się u nich *okienkować*, a przy której okienku żadnego wieczorem porohka nie widać, z tej sobie szydzą inne. — Nie wiem, jak dalece cię to interesuje, co ja ci tu piszę lub pisać jeszcze będę miał sposobność; ale dla mnie ten przedmiot, dotyczący zwyczajów i obyczajów wiejskiego szczególniejszego ludu, więcej ma pojęty, niżeli pyszne świetnym zgromadzeniem salony, gdzie duma na tytułach, urodzeniu, bogactwach zasadzona, lub podsycana urojeniami próżności, wylegnionemi na łonie towarzystwa ze szkodą społecznego szczęścia, zacięra rysy charakterystyczne człowieka i czyni z niego śmieszna karykaturę.

Gospodarstwo rolnicze wszędzie tu na wyższym jak u nas jest stopniu. Między pierwsze tego przyczyny oprócz ludności znacznie większej i miasteczek gęsto porzrzucanych, policzyłbym i tę okoliczność, że tu drobnej szlachty niema. U nas częstokroć małej włości posiadacz chce i wychowaniem dzieci i w domowym życiu mierzyć się z majętami; nie łoży nic na ulepszenie gospodarstwa, wszystko, jak za pradziadów bywało, zostaje, a całym kapitałem, który wkłada, jest przeciążenie w powinnościach chłopca, który przez to samo ubogim zostawać musi. Tu tylko są

wielcy dóbr posiadacze; w miarę większych dochodów są w stanie większe robić nakłady, i rzadko sami, najczęściej przez usposobionych rządców zawiadują dobrami. Chłop, równie jak u nas odbywa pańszczyznę; silnym byłem i dobrými narzędziami, bez batoga, bez stojaka nad karkiem czyni uczciwie i sumiennie swoją powinność, ale też nic więcej nad swoją powinność. Bydło mają przesliczne. Woły nie znają tu wspólnego jarzma; każdy idzie w osobnym chomencie nakształt jarzemka zrobionym, i ciągnie postronkiem. Gdy w wozach idą, mają na szyi naszelniki zupełnie jak konie, i uzdy najczęściej żelazne bez wędzideł. — Dojeżdżając do Cieszyna zachwycaliśmy się wzorowym gospodarstwem Barona Skrzybińskiego w Schönhof. Jak u nas gdzieś indziej lasy na zręby podzielone, tak tutaj pola. Każda część numerowanymi słupami oznaczona, przechodzi koleją według raz ułożonego rolniczego planu, ze stosowną uprawą pod rozmaite rośliny. Zabudowania przepyszne, bydło piękne i wielkie trzody owiec. Do tego widoku wzorowego gospodarstwa, przyczynia się przesliczna okolica, której smak właściciela umiał przydać wdzięków.

Podróżny z dobrą porcją uprzedzenia o cywilizacji prostego nawet ludu, miałby prawdziwie na pierwszy rzut oka powody potwierdzenia się w swoim mniemaniu, widząc żebraków tutejszych. Czysto ubrane kaleki, starce i staruszki, siedzą przy gościńcu na stołeczkach, lub z książką do modlenia, lub z pończochą w rękę — szczydła leżą koło nich i inne rupiecie. — Spotykaliśmy wiele ludu idącego na odpust do Friedka, w osobnych, jakby umyślnie uporządkowanych oddziałach. Na przodzie, jak baran prowadzący owce, szedł Szlązak w średnim wieku, jak się zdawało, większego znaczenia i powagi, i z książki odczytywał koleją strofy, które za nim wszyscy odśpiewywali. Jakby dla nadania uroczystości temu pochodowi, idzie za przewodnikiem trębacz obok chorągwi, ale jego wrzaskliwa trąbka tylko się w miastach i wioskach odzywa.



Z Cieszyna, miasta cyrkulowego z katolickim i luterskim Gymnazyjum, mógłbym bliższą drogą puścić się ku Wiedniowi; ale chęć widzenia wprzód Pragi, i przedłużenia sobie przyjemności dłuższą podróżą w miłą towarzystwie, nie dała zmienić zamysłu, nie dozwoliła tak przedniego rozdziału. Obrociliśmy więc dalszą drogę na Opawę, i ja stąd przesyłam ci list ten, i uściskanie serdeczne.

(List drugi nastąpi.)

## O SADZENIU KARTOFLI.

(Dokończenie.)

U nas trzy lub 4 kartofle na kupie koło 15 — 20 oczek mając nie wypuszczają kuców więcej jak cztery, albo więcej wypuszczając najczęściej małe dadzą kartofle pod dużym krzakiem.

Utrzymują ci sami stronnicy sadzenia kartofli pod pług, że pod skibę kartofle głęboko posadzone więcej przez ogartywanie na wierzch dostają ziemi, jak kartofle na wierzchu sadzone. — Prawda; ale z jednego i pierwszego obgartywania skądże wezmą ziemi w drugim obgartywaniu, jeżeli w pierwszym wszystkim na wierzch wysuną, a jeżeli niewysuną to kartofle tyle dostały ziemi jak te na krzyż sadzone, bo tego nie liczymy że ziemia z grzbietów usunięta bródzy zapełnia. Ten zaś co na krzyż sadi kartofle, w drugim obgartywaniu bierze ziemię z drugiej strony i coraz nowszej, i w ten czas grzbiety co pozdłuż leżały, potem poprzek leżeć będą, i rozrzucenie jednych dla drugich nie przeszkadza. W rzędom sadzeniu dostaje za drugim obgartywaniem calca czyli martwicy. W rzędom sadzeniu ledwie na dwa obgartywania wystarczy ziemi rodzajnej, kiedy w krzyżowym na cztery, co jest lepiej dla kartofli i na wytępienie chwastów.

Do rzędom sadzenia należy jeszcze wiele innych sposobów, których tu niewyliczam, ale każdy zmierzyć się może z warunkami potrzebnymi dla kartofli. Utrzymują jeszcze pierwsi, że kartofle pod skibę sadzone, więcej wilgoci zachowują

i bronią się od posuchy; nierozumiem dlaczego kartofle pod sucha tak dalece szkodzić mogła, jeżeli więcej warunków pomagających do plonu były dopełnione. Wiemy że kartofle pochodzą z Peru z gorącego kraju, rodzą się dobrze na piasku, i lepiej jak na glinie, a zatem znoszą wysokie ciepło, a jeżeli posucha ma szkodzić to tylko w ten czas, kiedy grunt nie był dobrze nawieziony gnojem, bo każdy grunt silny więcej się broni od wszelkiej przemocy powietrza lub pory roku, a trudno żądać żeby kartofle same się ratowały — a jeżeli kto dowodzić chce ze skutków, że ten lub ów sposób sadzenia pomnoży plonu, niech pierwiej przekona się, czyli kartofle przez pośpiech ekonomy były w suchą lub mokrą rolę sadzone, czyli nie sadił resztki i złych kartofli, czyli nie w zaprzęzionej roli, czyli nie obgartywał w mokre dni, czyli nie zaniedbał częstego obgartywania, czyli nakoniec jakiegokolwiek sposobu nie użył, żeby nowych niewprowadzać rzeczy, które dla niego trudne lub niepojęte, a przez to jakokolwiek jego wziętość traci.

Wierzę że sadzenie kartofli pod skibę dla wielu jest dogodnie, bo wzmie gnojów niewywozi, ale zaraz pod sadzenie i od razu przyorywuje, sądząc, że kartofle dosyć skibą przykryć a potem obgartywać, a nie pamięta że ziemia źle uprawiona źle się obgartuje i mniej późniejszemu ziarnu pomoże. Chociaż w tym roku powszechny był nieurodzaj na kartofle, mógłbym jednak przytoczyć kilka miejsc, gdzie kartofle na sposób mój sadzone lepszy od drugich wydały plon, a jeżeli komu się niepowiodło, niechaj stan roli i wszelkich okoliczności lepiej bada. Można by jeszcze powiedzieć na stronę rzędom sadzenia, że więcej kartofli na morgu wysadzi, i temu kto ma mało pola takie sadzenie lepiej służy; lecz jakie sadzenie pomnoży plon, łatwo z powyższych dowodzeń osądzić. Może, że licząc w stosunku przestrzeni, rzędom sadzenie więcej wyda kartofli, lecz tam gdzie pola więcej jak rąk, co łatwiej poświęcić? Tęm więcej że większa przestrzeń zagnojona nie próżnuje ale drugiemu ziarnu służy. Nakoniec przestrzeń powiększa

się tylko o  $\frac{1}{2}$  część, i to w ugorach które potrzebują uprawy; koszta zaś większe na wysadzenie i wykopywanie istotną szkodę przynoszą. Jeżeli kto zatem odrzuciwszy przesąd, przekona się że sadzenie na krzyż i na wierzch kartofli może być lepszym od innych co do dogodności kartoflom, ażeby przez to plon pomnożyć można, to pokażę sposób sadzenia, w którym prócz pierwszych korzyści ma to za właściwsze że kosztów oszczędza.

Sadzi się zaś w ten sposób:

Na zawleczonj roli robią się znaki na krzyż znacznikiem cztero lub pięciozębowym na 21 do 24 cali, kładą się kartofle na tej krzyżownicy i przydeptują nogą, żeby za płużkiem niewydobywały się, i pomiędzy te znaki przechodzi się płużkiem kartoflowym bezkoleśnym z jednej i z drugiej strony zasypując na kartofle ziemię ażeby utworował się grzbiet. Kto rolą źle uprawił, lub gdy posucha albo gatunek roli zachowały na wierzchu grudy duże, ten niechaj rolą pierwiej walcuje, bo inaczej znaków widać niebędzie, albo znacznik potrzeba robić ciężki do pary wołów, kiedy na sypkim gruncie znacznik lekki jednym koniem prowadzony być może. Znaczyć najlepiej pierwiej wzdłuż a drugi raz poprzek dlatego że poprzecznia linija ryzy jest krótsza, a wkrótszej łatwiej zachować prościejszy kierunek zwłaszcza, żeby płużek pierwszy raz imiedzy prostemi znakami niewyrzucał kartofli z miejsca, a idący za płużkiem nie tyle pracował w kierowaniu ustawicznym, także dla tego że koń częściej nawracając na miedzy wypoczywa a wypoczynku potrzebuje jeżeli sam jeden robi. Koń powinien mieć dwie własności: siłę i powolność; ażeby sam jeden mógł wystarczyć na całodzienną robotę, jeżeli drugiego podobnego niema na przemianę od południa; a powolność jego potrzebna, ażeby wolno idąc nie tak się sam mordował, nie kręcił się i kierujący płużkiem nie tak pracował ustawicznie naprawianiem błędów brzdowych z szarpania konia wynikłych.

Koń dobry obgarnia od 7 do 12 zrana i od 2 do 7 po południu, to jest: przez 10 godzin 2 Mor. Więd. Cztery pieszych robo-

tników wysadzą przez dzień tyle ile jeden płuż obgarnąć może, byle kartofle leżały gotowe na miedzach ryzowych; lecz jeżeli robotnicy będą mieli daleko chodzić po kartofle, lub do roboty byli użytymi w ten czas kiedy płużek obgartuje, rachuba robocizny wypadnie mylną.

Jeden znacznik jednokonny o czterech zębach naznaczy przez 10 godzin 6 morgów wzdłuż, albo 3 morgi na krzyż.

Zaprząg podwójny, koń przed koń, jest niesforny, bo każdy koń inaczej ciągnąc, kręci płużkiem; zaprząg poboczny znośniej-szy, bo chociaż jeden koń tratuje znaki, a drugi jedzie w gotowej bródzie, jednakże to nie szkodzi, bo gdy nadepcze na kartofle, to go tylko wciśnie, a gdy na znak, to jednak tyle nie zepsuje, żeby idący za płużkiem niedojrzał. Może nakoniec kierujący prowadzić konie między znakami, niepsując takowych i przecie dobrze obgarnąć, czego z ćwiczenia się nauczy.

Dla tego lepiej na miedzach ryzowych rozkładać kartofle i poprzek sadzić, że sadzący może tyle nabrać naraz nieobciążając siebie w płachtę na szyi powieszoną lub fartuszek, ile na jedno przejście wystarczy, a sadząc wzdłuż gdy mu kartofli niewystarczy, bo nawet wystarczyć nie może chyba w koszyku które zawsze jedną rękę niepotrzebnie trudnią, wracać się musi o podal i czas na chodzeniu trawić, a wszyscy tym sposobem zmuszeni do chodzenia, depczą ścięszki.

Na 55 sążni długości lub szerokości ryzy obraca koń lub para koni 24 — 26 razy, znacznik 34 razy, pieszy robotnik znajdujący na miedzy kartofle 6 razy na godzinę.

Kosztuje zatem ryza czyli 5 morgów na znacznik jednokonny, który 3 morgi krzyżuje, przez 10 godzin ciągłych dni

$$2 = 1 \text{ ZR.}$$

do obgartowania gdyby po parze koni zaprządz, 2 mor. na dzień ciągłych dni

$$2\frac{1}{2} = 1 \text{ ZR. 15 kr.}$$

pieszych potrzeba dni 10 = 2 ZR. 30 kr.

Ryza zatem kosztuje . . . 4 ZR. 45 kr.



Niewymieniając tu tylorakich sposobów sadzenia, odwołuję się do każdego, kto jakim sposobem sadi, żeby porachował w porównaniu z mojem sadzeniem; a jeżeli taniej wyprowadzi, spodziewać się trzeba, że taką usługę zrobi publiczności, jaką ja przedsięwziąłem.

Podczas dojrzewania utrzymują wielu, że dobrze jest ukręcać nać ażeby przeszkodzić wzrostowi, a wzmódcz wzrost korzenia i owoców; lecz mnie się zdaje, że to ujmuje roślinie środków pożywienia z powietrza, a przez to więcej rola wyniszczy, to samo rozumi się o urzynaniu naci na paszę, bo przez to rani się roślina i boleje w dojrzewaniu.

Oznaki dojrzewania kartofli są na liściach kiedy te żółkną i czernieją. W piaskach kartofle wcześniej a w glinie później dojrzewają. W zbieraniu trzeba się starać jak najsuszniej zbierać, bo zamazane błotem gniją w kupie, i na wódkę długiego potrzebują płókania.

Krzyżowe sadzenie ma jeszcze wielką korzyść w zbieraniu kartofli, bo ziemia do takiego sadzenia pulchno uprawna i ciągle na około poruszana, nieopiera się tak silnie, jak ziemia źle uprawna i z jednej tylko strony przez lato poruszana, tak dalece: że w piaskowych gruntach, można pociągnąć za nać cały krzak wyciągnąć, a w ziemi trochę tęższej dosyć ryskałem podważyć, i w tém tylko miejscu zbierać, gdzie były posadzone.

W rzędowém sadzeniu, a szczególnie pod pług zachodzi największa trudność w wybieraniu kartofli, bo z jednej tylko strony obgartywane tak ziemia pomiędzy niemi ztwardnieje, że trzeba kartofle albo ciężkimi hakami albo pługiem dobywać. Pierwsze mnoży narzędzie, a wyorywanie pługiem, chociaż na pozór zdaje się pośpieszać robotę, jednakże niezmiernie zwodzi, bo oraniem tak się kartofle zamierzwią, że ich ciężko odszukać w ziemi, i radlenia, skrudlenia i powtórego zbierania potrzeba. Doświadczyłem także, że z każdego wybierania kartofli pługiem pozostaje na ryzie, po zaskrudleniu i powtórném wybieraniu

jeszcze 17 korcy na morgu, które zmudnie trzeba wybierać, albo trzodzie chlewniej poświęcić; po ręcznym wybieraniu zaś 2 i  $\frac{1}{2}$  korca zostaje. Rękami wybierze człowiek jeden 5 korcy na dzień, a pługiem wyorywanych ledwo 3 korce, i prócz tego pług pracował. W roku urodzajnym każdy więcej wybierze.

Pług do kartofli obgartowania radzę zrobić na sposób jak przepisałem w mojem dziełku o pługu bezkoleśnym, i pług ten na téj samej zasadzie postawiony będzie bezkoleśnym, co niezmiernie staje się użytecznym w poprzeczném oraniu, kiedy kółko zwykle pod grzędziem umieszczone, skacze i konia szarpie. Jak dalece pług taki jest prosty i usługuje, odwołuję się do tych, co już podobne posiadają.

Kasperowski.

## księgozbiory w rossyi.

1. W Dorpacie Księgozbiór Uniwersytetu, składający się z 37,000 tomów i 100 rękopisów.

2. W Kazanie księg: Uniwersytetu zakupiony po Franku Rady Stanu.

3. W Moskwie a) Patryarchalny, albo Synodalny księgozbiór przez Cara Alexieja (1645 — 76) założony. Obfituje wrzadkie słowiańskie i greckie rękopisma. b) księgozbiór Uniwersytetu.

4. W Nowgorodzie księgoz: przykościelne St: Zofii.

5. W Petersburgu a) Ces: publiczny księgoz: składający się z byłej warszawskiej Biblijoteki Załuskich zabraniej r. 1795 i ze zbioru rękopismów Dubrowskiego. b) Księg: w Eremitage składający się podług Galettego z 30,000, podług Hassela z 80,000 (!) podług Eberta z 70,000 Tomów, szczególnie z tego uwagi godny, że mieści w sobie także księgozbiory zakupione po Dederocie i Wolterze. c) Księgozbiór Akademii nauk złożony podług Bisinger'a ze 100,000, podług Eberta z 35,000 Tomów

i z 1500 rękopismów. d) Księgoz: klasztoru Aleksandra Newskiego zawierający oraz rzadkie rękopisma. \*)

6. W Rydze Księg: miejski złożony z 17,000 Tom: i nie wielu rękopismów.

7. W Wilnie Księgo: Uniwersytetu, złożony z 50,000 Tomów. Oprócz wielu innych Księgozbiorów po Uniwersytetach, szkołach i klasztorach, ma Rosyja także wiele prywatnych Biblijotek; z tych sławniejsze:

1) Biblio: Kanclérza Państwa Hr: Rumjancowa, znajdująca się w Petersburgu i złożona ze 30 — 40,000 Tom.

2) Bibl: Hr: Th: Tołstoja w Moskwie obfita w dawne druki i rękopisma.

3) Bibl: Księcia A. J. Łabanowa — Rostowskiego kupiona r. 1817 po Wichmanie.

Z resztą Biblijoteki Książąt Jussupowa, Razumowskiego; Hrabiów Stroganowa, Czeremetewa i. t. p. —

## WIADOMOSCI ROZMAITE.

— Ze Lwowa. —

Drugi tom Poezjy Jana Nep. Kamińskiego, zawierający *Przekłady i wiersze ulotne*, wyszedł już z pod wycisku u Piotra Pillera.

### *Do historyi naturalnej.*

*Żółty wąż (Trigonocephale fier de lance).*

Opisawie tego węża, który zaludnienie Martyniki o cały wiek spóźnił, przełożone niedawno zostało Akademii francuskiej przez *Morcau de Jeannes*. Wąż ten dochodzi czasem długości 7 stóp; sztywność jego poruszeń nadzwyczajna. Skoro tylko ujrzy przedmiot jaki swęj nienasyconęj żarłoczności, wypada natychmiast z swęj kryjówki, i w okamgnieniu pochwyca swą zdobycz. Pomimo najrozmaitszych sposobów, kterými mieszkańcy Martyniki ten rodzaj gadu wytępiają, przyprawia ón jednak corocznie wielką ilość ludzi o śmierć, szczególnie Murzynów. Za pomocą jaskrawych ocz tak dobrze w nocy jak i w dzień widzi, i tyle posiada wewnętrznej siły, że często po ucięciu głowy przez dziesięć godzin drgać i ruszać się nieprzestaje. Niemniejsza jest także jego płodność; bowiem na raz ma 60 młodych, które odrazu wszelkimi zdolnościami swego rodzaju bywają opatrzone. Z rozmnożoną uprawą cukrowej rośliny, rozmnożył się także znacznie ten rodzaj węża, będąc w plantacyjach przed przesładowaniem nieprzyjaciół dosyć bezpiecznym. Wielce jest niebezpieczna dla gospodyń w Martynice, szukać jaj po kurzych gniazdach; albowiem częstokroć żółty wąż w nich swoje leżyisko zakłada. Aby się tej plagi krajowej pozbyć, używano angielskich jamników, tudzież posprowadzano z przyładka dobrej nadziei drapieżne ptaki na wysokich nogach; lecz wszystko z małym skutkiem. Rzecz uwagi godna, że tylko *Martynika*, *St. Lucia* i *Beconia* siedzą sę tego węża, gdy na wszystkich innych Antyllach ani jednego szkodliwego węża niema.

*Szczególne uwiadomienie. wydane do mieszkańców w Prowincyi Kantonu (w Chinach).*

„Wuh, wojskowy i cywilny urzędnik obwodów Hwuj-Czaou i Hia w Prowincyi Kantonie, w zamiarze zniesienia

prostyh i zbrodniczych zwyczajów, kazał wszystkie ulice przejrzeć. Przytém okazało się, że w d. 15. pierwszego miesiąca każdego roku żołnierze i lud podejmują wielkie wydatki, dla ubiegania się o przepych w oświeceniu domów, które przez siedm wieczorów jeden po drugim następuje; wtenczas tak żołnierze jak i lud dozwala swoim żonom i córkom, jako widzom, mieszać się między mężczyzn; tak bywało każdego roku. Teraz w całém Państwie (dosłownie pod każdym niebem) jest stałym zwyczajem, w d. 15. pierwszego miesiąca zapalać świece i wyprawiać illuminacyja, lecz nigdzie oprócz obwodu Czaou, nie dozwalają mężczyznom żonom i córkom swoim wychodzić dla oglądania takowej. Kobiety powinny żyć w domu bardzo skromnie, trudnić się gospodarstwem, i niepokazywać się publicznie dla błahych przyczyn, nawet podczas dni targowych. Jakim sposobem mogą kobiety dla samej rozrywki, przypatrywania się illuminacyi, wychodzić w porę nocnej i mieszać się między mnóstwo mężczyzn? Kobięcie najdroższą być powinna sława. Nietylko przez tajemne schadzki pod drzewami morwowemi, uietylko przez to, że zbliżającemu się kochankowi otwiera swe okno, lub strumieniem rzeki kę przesłała listy, ponuza się kobieta, lecz wszystkiemi, co wzbudza miłe uczucia lub podziwienie; tēm bardziej ciśnienie się i następowanie mężczyznom na nogi przy świecach, lub swietle księżycy. W takich przypadkach młodzi ludzie nie będą się dotykali kobiet albo ich szczypli? Niewzbudzą w sobie obie płci wzajemnych uczuć przez wejrzeń? kobiety przechadzając się, niebędą oczekiwały na mężczyzn przy końcu ulic? I bez tego mało jest kobiet, któreby się miarkować i przyzwoić sobie postępować mogły, a bardzo wiele takich, których namietność łatwo wzbudzić. Nawet, gdy się je ściśle zamknie, bywają przykłady, że przełazą przez mury, aby się zéjąc z mężczyzną, lub, że tak je porusza dźwięk arfy, iż niekiedy zaledwie zdołają się oprzeć pokuszeniu do ucieczki. Niebędziez więcej takich zdarzeń, gdy się będą znajdowały na illuminacyi! Najbardziej zaś są kary godni ich mężowie i ojcowie. Nasze obyczaje stają się coraz gorszými, a jeśli się temu przez dzielne środki nie zapobieży, lud z Czaou stanie się prawie tak złym, jak cudzoziemcy!“ Wydaliliśmy przeto niniejszą odezwę, dla upomnienia każdego, aby zaniechał sprone życie. Wszyscy przytém niech się wzajemnie przestrzegają: ojcowie niech uapominają swe córki, mężowie niech karzą swe żony. Gdyby kto jednak nie chciał zaprzestać złych nawogów, będzie podług praw surowo ukarany. Niech się nie spodziewa pobłażania. Lękaj się każdy i bądź posłuszny! (D. A.)

\*) Porównaj Ner 13. Rozmaitości tegorocznych st. 112.