



CIEMIERNIK I CIEMIERZYCA.

Rośliny znane pod temi nazwiskami, częstokroć brane są niewłaściwie za jeden i tenże sam gatunek. Ciemiernik, *Helleborus*, należy do rodzaju roślin z klasy Linneusza wielo-pręcikowej, rzędu wielostupkowego, do familii naturalnej jaskrowych. Z pięciu tego rodzaju gatunków europejskich, najznakomitszym jest Ciemiernik czarny, *Helleborus niger*, rosnący w lasach około Sawrania na Podolu, a w innych stronach utrzymywany w ogrodach dla bujnych i pięknych kwiatów biało-różowych, które wśród zimy rozkwitają, i ztąd też znany u Francuzów i Anglików pod imieniem Róży Bożego Narodzenia (*Rose de Noël*, *Christmas Rose*). Liście ma korzeniowe, ogonkowate, stopowe

z 7 do 9 listków lancetowatych, śpiczastych, gładkich, piłkowanych, złożone, zimotrwałe, głąbiki 1—2 kwiatowe. Korzenie tego gatunku bez żadnego zapachu, smaku nieco cierpkiego, później ostrego i palącego, których włókna tylko zachowują się w aptekach, częstego niegdyś użycia w dawniejszej medycynie przeciwko pomięszaniu umysłu i puchlinie wodnej, dzisiaj rzadko bardzo i z wielką przez rozsądnych lekarzy zapisywane bywają ostrożnością; zażyte bowiem nieostrożnie, gwałtowne wzniecają wypróżnienia i zapalenie żołądka i kiszek sprawić mogą. Ostrość ich zależy ma od właściwego kwasu natury lotnej połączonego z olejem lotnym. Rysunek tej rośliny umieszczony jest na str. 400.

Ciemiernik Wschodni, *Helleborus Orientalis*, słynął w starożytności, jako środek jedyny przeciw pomieszanu zmysłów. Odkrycie jego przypisywano Melampowi z Pilos, który uleczył nim z szaleństwa córki Praetusa.

Ciemiernik zielony, *Helleborus viridis*, wyobrażony na początku niniejszego numeru od strony lewej ku prawej, ma korzenie gałęziste, smaku bardziej gorzkiego i ostrzejszego niż Ciemiernik czarny. Daje się wszędzie w każdym polu utrzymywać, rośnie po górach w Śląsku, Austrii i Szwajcaryi.

Ciemiernik cuchnący, *Helleborus foetidus*, ma kwiat biało-zielony, łodygę oliścionę, rośnie dziko na Podlasiu. Posiada zapach wszystkich części odrażający, a gorycz tak wielką, iż za dotknięciem tylko języka do korzenia tej rośliny, gorycz na kilka godzin pozostanie, i szczyki doznają konwulsyjnego poruszenia.

Ciemierzycza, *Veratrum*, należy do rodzaju roślin klasy Linneusza sześćo-pręcikowej, rzędu wielostupkowego, rodziny zimowitowych. Dwa tego rodzaju gatunki, to jest Ciemierzycza biała, *Veratrum album* i Ciemierzycza czarna, *Veratrum nigrum*, do krajowych należą; pierwsza wyobrażona na rycinie obok Ciemiernika zielonego, rośnie prawie wszędzie na łąkach między leśnych nieco wilgotnych, drugą znajdowano za Lublinem na miejscach suchych słońcu wystawnych. Biała ma łodygę około 3 do 4 stóp wysoką, liście pręto-tulne, całobrzeżne, eliptyczne, nerwisto-ładowane, ze spodu omszone; kwiaty wewnątrz białawe, zewnątrz zielonawe, w gronach wiechowatych wierzchołkowych; czarna zaś nieco jest niższa, liście dolne ma szeroko-eliptyczne, gładkie, a kwiaty czarno-purpurowe. Obie, mimo piękność powierzchownego swego kształtu, jadowią, ludziom i zwierzętom szkodliwą kryją w sobie ostrość, żadne bydło ich nietyka, wyjąwszy muły, które je bezkarnie zjadają

mogą. Korzenie Ciemierzyczy białej znajome w aptekach pod imieniem *Rad. Hellebori albi*, według świadectwa niektórych, podobnie jak korzenie Ciemierniku, należały także do sławnych w starożytności kuracyi *Helleborismus* zwanych, któremi szaleństwo i inne choroby leczono. Prócz medycyny bydłeczej rzadko się one teraz używają, dla gwałtownego działania na organizm; mieszanie proszku ich z tabaką przez osoby lekkomyślne, smutne częstokroć pociąga za sobą skutki. (Stanisław Batys Górski w *Encyklopedyi Powszechnej* tom IV str. 361).

Za ogólne правило wziąć należy, iżby żadnego gatunku ani Ciemiernika ani Ciemierzyczy niezażywać nawet zewnątrz, gdyż skutki tego zazwyczaj są nieprzyjemne, a niekiedy bardzo nawet szkodliwe.

O WZROKU PODWÓJNYM (SECOND SIGHT) SZKOŁIÓW.

(*Ciąg dalszy.*)

W następnym roku dnia 23 czerwca zjawisko, o którym w poprzedzającym mówiliśmy numerze, powtórzyło się w dziwniejszy jeszcze sposób. O godzinie pół do ósmej wieczór, tenże sam parobek folwarczny, mający podówczas zamieszkanie w Blackhill, podobnież o pół mili od góry, będąc na dole przed owczarnią, ujrzał oddział jezdnych w szyku, nader prędko galopujących na szczycie góry Sowter-Fall. Popatrzawszy na nich przez czas niejaki, wezwał swego gospodarza, który także widział wyraźnie wojsko napowietrzne, i zaraz wszyscy mieszkańcy z folwarku wyszedłszy patrzyli na nie. Jazda, jak się zdawało, z pochyłej części góry posuwała się ku wysokości Nolt; potem porządnie okrążyła wierzchołki, a zrównawszy się z Blackhillem, znowu się spuszczała, opisując tym sposobem niejako spiralny krąg ku niższej części góry. Krok jej

był równy i prędki, jakby w czasie przejażdżki, a szeregi przeciągały przez godzin dwie, do samej nocy. Całe pólki mogły przez ten czas przejechać; niekiedy który z nich pozostawał w tyle i starał się potem innych dognać. Wszyscy widzowie patrzali na to, a punkt widzenia nie znajdował się w samym tylko Blackhillu, ale mieszkańcy wszystkich okolic mogli widzieć zjawisko ze wszech stron, w obwodzie mili do koła góry. O nadzwyczajnym tym wypadku zeznało przed sądem, w lipcu 1745 roku, dwudziestu sześciu naocznych świadków.

Dublińskie *Quarterly Review* przed dwoma laty z szyderstwem wspominało o zjawiskach Sowter-Fallskich. Ale minął już dla nas wiek niewiary, i dowcip Erazma lub Woltera nikogo dzisiaj nie przekona swojemi żarcikami. Dziwne i niewytłomaczone pokazywanie się głośniejszej wyspy Brandon, którą wszyscy widzieli, a nikt nie postąpił na nią, pomimo bliskie jej sąsiedztwo z Teneryfą, podobnie jest przedmiotem szyderstwa dublińskiego dziennika, który w końcu czyni wniosek, żartując więcej, niżeli rozumując, że zmysły nasze oszukują nas i że natura bawi się ich złudzeniem. Czemuż nie przypuścić raczej, że tajemnice przyrodzenia nie są przez nas jeszcze odkryte? Widma Sowter-Fallskie, Brokkeńskie, i to zjawisko, w którym częstokroć mieszkańcy Sussex'u widzą zbliżające się ku sobie brzegi Francji, te wszystkie fenomena różnych a niewątpliwych mirażów, zdaje się, jednorodnemi są z sycylijską *fata morgana*, która nie jest czém inném, jak napowietrzném odbiciem się miasta Reggio w zwierciadle wód Messyńskiej zatoki. Przypuściwszy ten domysł, czyliż niewypada i wzrok podwójny, przewyższający wyrachowania społecznych wiadomości naszych, uznać za coś przewyższającego granice fizyki społecznej, a nawet metafizyki.

Jazda Sowter-Fallska ma także podobieństwo do widma konia (*kelpie*), które dawniej często biegało po szkockich jeziorach w mglisté wieczory, a znikło wtenczas, kiedy wyszukiwać zaczęto atmosferycznych przyczyn tego zjawiska. Loch-Tyska *kelpie* ukazała się po raz ostatni w roku 1809, kiedy widziano na niej siedzących czworo dzieci. Legenda Saint-Oranska, z której korzystał Walter-Scott, nie odrzuca wzroku podwójnego, i *Biała Dama* i *Pani jeziora* sławnego romansopisarza ukazują się na brzegach szkockiego loch, dając znać przez to, iż wodzie i mgłę przypisać należy niemały udział w tych dziwach Kaledonii. Kroniki Edyburga — niezapominajmy przytém górzystego położenia stolicy szkockiej i bliskości morza — mówią o bitwach napowietrznych, widocznie staczanych przez wojska. Wiemy, iż do podobnego zjawiska, które fizylogija dopuszcza, podanie ludu przykłada jeszcze niedorzeczne szczegóły, jako to: odgłos trąb, krzyki umierających. Lecz jeżeli podobne szczegóły pozbawiają wiary w samo zjawisko, zważmy, iż podwójnego wzroku mieszkańców Hebrydzkich nie podobnego nie kazi. Można go przeto mianowicie zaliczyć do przedmiotów, które nauka objaśnia, a przynajmniej nie odrzuca.

I tak, możemy twierdzić, że wzrok podwójny nie jest zmysleniem, i że warunki jego materialne wyjaśnić się dadzą; ale moralne jego stosunki, ale udział w nich rozumu i serca, które ukazują się tu pośrednikami, w tak rozmaitych formach, któż nam to wszystko wyjaśni? Ani słówka o ideach Karola Fourier, lecz czy niechcecie wiedzieć o panującym między Szkotami, a zwłaszcza Hebrydzkimi mieszkańcami przesądzie co do umarłych: „Dusza, powiadają oni, nie opuszcza izby, w której człowiek umarł, dopóki ciało jego pogrzebaném nie będzie. Ulatuje ona nad łóżem śmiertelném, i jeśli przemówimy do niej pewnemi słowy, może

znowu wnijsdź w ciało, ożywić je na chwilę, i nieboszczyk będzie odpowiadał, osobliwie gdy go zapytamy o przyczynach śmierci. I nie sama dusza nieboszczyka pozostaje w mieszkaniu, ale dusze wszystkich jego krewnych i znajomych przychodzą rozmawiać z nim, i bylebyście je podrażnili, wnet się ukażą śmiałkowi. Trzeba zatem, albo zamykać troskliwie izbę i niepuszczać tu niewidomych gości, albo otworzyć drzwi i zostawić im wolny wchód i wnijscie.“ Dziwna mięszanina nedorzecznych przesądów, lecz niech kto spróbuje wybić je z głowy Hebrzydskich mieszkańców.

Nie będziemy zgłębiać zkad wzięły początek te zabobony. Przesąd jest jak kobieta: z najdowcipniejszej, z najpoetyczniejszej części ich wszystkich trudno zdać sprawę. Ale czy niedziwno, że psychologia Fourier'a z jej duszami aromatycznymi, znalazła się u grubych mieszkańców Clyde? Taka jest niestałość umysłu naszego: dziś sceptyk, jutro uwierzy w najniorzeczniejsze brednie, od których wieki go przedzielają. Może myślicie, żeśmy wyrzekli się starożytnych przesądów? Bynajmniej — przesąd wieki przechodzi na równi z prawdą. Nieraz myśli się nawet, że równie jak prawda jest nieśmiertelnym; czyliż więc niewypada, nieodrzucając przesądów, jako bezsensowne bałamuctwo, wejrzeć baczenie: czy nie ma w nich jakiegobądź zasady, czy niema ziarenka prawdy, z którego one urosły? Sól wysypana, była u starożytnych, i dzisiaj pozostaje przedmiotem bojaźni; piątkowi, poniedziałkowi towarzyszy jakiś rodzaj zabobonnej obawy. Nie wierzycie temu? Bardzo dobrze, ale dla czego niewierzycie? Prosto niewierzyc, jest to zbijać zupełnie tymże sposobem, jak twierdzą ci, którzy wierzą bez przyczyny. Zkad wiecie, że się nie kryje w tém coś takiego, o czém dowiemy się nabywszy większego doświadczenia, większego udoskonalenia wiadomości naszych. W naszych czasach wielu

porównać można do filozofa Arcezylausza, który już śmiał się z zabobonów, już się ich lękał, i stale utrzymywał to jedno, że ród ludzki skazany jest na akatalepsiją, czyli niemożność odkrycia tajemnic świata.

Wzrok podwójny Szkotów można atoli uważać za jeden z tych dziwów, którego zasłony pokrywającej rąbek już podniesiony został; nie wszystko jeszcze widzimy, ale widzimy już niemało. Trzymając się metody analitycznej, i nie wymagając od badań naszych ściśle matematycznych wypadków, osiągniemy tu rezultata, jakich od gruntownych badań spodziewać się możemy. Przystałoby przedewszystkiem na to, że wiele zjawisk przyrodzonych możemy tylko czuć, ale dowieść ich niezdolamy. Tak są oczywiste, że je koniecznie przypuszczać trzeba, chociaż i niepodobna podciągnąć pod stałe prawidła. Przeto, jeżeli występujący z ogólnego rzeczy porządku przedmiot wskazuje nam niedostatek syntezy pod tym względem, w takim razie przypuścić ją należy, a wyjaśnienie odnieść do szczególnych, nam niewiadomych przyczyn. Weźmy za przykład zjawisko kumberlandzkie, gdzie wszystkie okoliczności jednoczą się z sobą przeciwko naszym metodom rozumowania, jeżeli merytalnie objaśniać je zechcemy.

Pan W. wydawca Teofila Insulanusa, opowiadając tyle ciekawych szczegółów o nadpowietrzném Sowter-Fallskim zjawisku, w przedmowie do wydania głašgowskiego roku 1819 dodaje uwagę, że działo się to dniem przed powstaniem, w tym samym czasie, kiedy zbrojni jeźdźcy, pragnąc zachować tajemnicę poruszenia swe, przez które gotowali się do boju na drugi dzień, odbywali manewra na koniach. A ponieważ odbicie się widma Brokkeńskiego dowodzi, że ruchy człowieka mogą niekiedy powtarzać się w zwierciadle obłoków, czemuż nie mamy dopuścić tegoż samego i w kumberlandzkim zjawisku? mianowicie, że lekkie wyziewy

otaczały górę kumberlandzką w chwili zjawiska, a w takim zdarzeniu osobliwe działanie cieni, przez grę promieni słonecznych sprawione, łącząc się z innym kierunkiem odbicia się i warunkami atmosferycznymi, jeszcze nam nieznanymi, przedstawiało na obłoczystej powłoce góry wierny obraz postaci ludzkich, ich barwy i poruszeń. Wykład podobny, sprowadzając nas do przyrodzonych praw mirażu, na pierwszy rzut oka, zdaje się, dostatecznie objaśniać całą tajemnicę. Ale przypuściliśmy tu „warunki atmosferyczne nam jeszcze nieznanne.“ Bez nich, materialna nawet część zjawiska miejsca mieć nie może; ale jak dowieść, że one się łączą, ze szczególnym nastrojeniem, które wypada w takim razie przypuścić w fizyologicznej organizacyi człowieka. I nawet, kiedy zadziwiające związki pomiędzy snami, magnetycznym somnambulizmem, stanem wygórowanej exaltacyi, i pomiędzy tém wszystkiém, co dotychczas nie jest wyjaśnione w nerwowym systemacie człowieka (nie przypuszczając nawet w tym razie żadnych wątpliwości i potrzeby badania) przyjętemi być mogą, niemniej atoli wstrzymać się wypadnie ze zbyt skwapliwym wyrokiem co do nadzwyczajności podwójnego wzroku, a mianowicie w tym względzie, że usposobienie hebrydzkich mieszkańców wymaga szczególnych warunków organicznych w człowieku, który niém włada. Jeśliby wzrok podwójny był skutkiem zwyczajnego fenomenu atmosferycznego, prawa prosto fizycznego, wtedy każdy mieszkaniec Hebrydów, w daném miejscu, i przy danych okolicznościach, niewątpliwie posiadałby stosowne do niego usposobienie. Ale nie tak się dzieje. I tu trzeba koniecznie wejść w rozbiór szczegółów dotyczących się mieszkańców wysp St. Kilda i Ostiga.

Wzrok podwójny jest tam w ogólności udziałem ludzi składu melancholicznego, oczu słabych, wzroku delikatnego, charakteru nie-

śmiałego, czułych na wrażenia. Fenella Walter-Scotta, i wszystkie typy osób chorowitych, wyprowadzanych tak ochoczo, a niekiedy do zbytku nawet, przez nowoczesnych pisarzy romansów, do téj kategorii zaliczonymi być powinny. Ale podobna czułość nerwowa nie usuwa bynajmniej siły mięśni, baczności, natógów prostych i grubego wychowania. I jeśli zgodzimy się na to, że Macpherson, w swoich poematach Ossyana, wprowadzając chóry bardów i bohaterów śpiewające w mglistych obłokach, trzymał się jedynie podania ludu, wyczerpnętego z powieści o wzroku podwójnym, tedy możemy uczynić wnioski, że w epoce bajecznej, siły duchowne i fizyczne władze Kaledończyków bardziej niżeli dzisiaj harmonizowały się z sobą. Bardowie, których pieśni były tak wspaniałe, a twarze tak piękne, dzielnie przytém władali mieczem i włócznią. Naostatek, osobliwości temperamentu, rozwijające się na Hebrydach, w rodowitych mieszkańcach tych wysp, i w cudzoziemcach, kiedy ci tam osiedlą, wyżej opisane przez nas z dokładnością historyczną, czyliż nie dowodzą, że przyczyny miejscowe mogą do tego stopnia zrównać i odmienić organizacyą, że za nabyciem potrzebnych do tego przymiotów, ona nabiera usposobienia i sympatyzuje z tajemniczymi przyczynami wydającymi wzrok podwójny?

Rzeczywiście zgoła nie znajdujemy na Hebrydach chorobliwości, usposabiającej winnych krajach do ekstazy. Jasnovidzący hebrydzy są zamysłający się, lękliwi, ale trzeźwi i dobrych obyczajów. Na St. Kilda zgoła jest nieznanne rozwinięcie się obłąkania, które do raju przenosi teryaków carogrodzkich, albowiem osobliwy stan, do którego przychodzą zażywający opium, zbliża się już nieco do wygórowanego szaleństwa mieszkańców Wschodu. Hysterika, utrata władz umysłowych, samobójstwa, wcale na Hebrydach nie są znane. Widzieliśmy już, że i

Johnson nie przypuszczał w mieszkańcach Hebrydów jakiegobądź fanatycznego szalierstwa, przyznając dobroduszość i prostotę obyczajów większej części tamecznych jasnowidzących. Niekiedy jasnowidzenie tak niespodziewanie napada na nich, że jawnie dowodzi niepodobieństwo jakiegokolwiek zmyslenia lub oszukaństwa. W traktyerze miasteczka Killin, w obwodzie Perth, jasnowidzący siedział u stołu, gdy przy tymże stole rozgościł się jakiś nieznajomy. Na widok tego człowieka jasnowidzący zadrżał i zaczął uciekać. Dogoniony i przytrzymany oświadczył, że nieznajomy, za dwa dni zginie na rusztowaniu, dodając przytém, że na jego widok czuje jakąś jemu samemu niepojętą trwogę. Nieznajomy usłyszał to wszystko, rozgniewał się i w uniesieniu przeszył nieszczęśliwego wróżbita swoim kłajmorem. Mordercę oddano do sądu i we dwa dni poniósł karę śmierci stosownie do przepowiedni jasnowidzącego.

Na szczególną zasługuje to uwagę, że wzrok podwójny bywa niekiedy dziedzicznym w niektórych rodzinach, składających klany hebrydzkie. Książka Teofila Insulanusa wypisuje imiona i dzieje dwunastu członków rodziny Mack-Leod, w przedmiocie wzroku podwójnego, i tu znajdujemy imiona znaczne, jak na przykład Macphersona. Nie przytaczamy tu wszystkich powieści o nich; zadziwiająco i straszne w swój osnowie, wszystkie prawie są jednostajne. Podobna jednostajność niepochlebia wyobraźni, ale stanowi dowód rzetelności ich początku; jeżeli rozmaite opowiadania zgadzają się z sobą w większej części swoich szczegółów, wnioskować trzeba, że między niemi zachodzi niewidomy, ale rzeczywisty związek. Główniejsze z wysp Hebrydzkich, Saint Kilda, Skye, Ostig, Strontian, Tirey, Coll, Missinish, Lewis, Islay, Bey, Insay, Orensay, Southuist, są teatrem wypadków wzroku podwójnego, który rzadko przechodzi za gra-

nice obwodu Inverness, lecz niekiedy ukaże się i w innych miejscach szkockiego morza, na wyspie Man, wyspach Orkadzkich. Większa część osób występujących u Teofila Insulanusa, są to pobożni prostaczekowie i z gorliwością powołaniu swemu oddani duchowni. Tłómaczy to skłonność opisującego do mistycyzmu, on bowiem we wzroku podwójnym upatruje władzę przewidywania przyszłości. Temu także przypisać można okazałość stylu, osobliwie gdy powieść ściąga się wprost do Mac-Leodów Lewis'kich. Teofil Insulanus sili się na straszne formuły i obrazy opisowe, chcąc skreślić przywileje, jakimi tak szczerze udarowało przyrodzenie dumnych potomków norweskich władców, może w nagrodę za utracone przez nich królestwo.

Pomiędzy anegdotami Insulanusa, znajduje się jedna, która lubo się niewydała nam dziwniejszą nad inne, lecz szczegóły jej dopuszczają pewne zbliżenie z innymi tegoż rodzaju zjawiskami.

Na schyłku XVIII wieku, porucznik szkockiego pułku Armstrong, w drodze do Mac-Leoda w Port-Rie na wyspach hebrydzkich, przejeżdżał górę Horniewał za Lowa-a-Clarish, gdy nagle ujrzał u spodu w dolinie żołnierza swojej kompanii. Natychmiast spytał służącego czy widzi żołnierza, lecz służący odpowiedział, że nie widzi. Oba zaś szli razem jedną drogą. Porucznik Armstrong zauważał, iż widzenie znikło nie nagle, ale powoli, jak człowiek przechodzący mimo, oddalając się przed oczyma i zmniejszając się w oddaleniu. Zszedłszy na dół, oficer i jego służący troskliwie szukali żołnierza dostrzeżonego z góry, ale nadaremno, zgola bowiem nikogo nie było. Podług własnego opowiadania oficera, dziwne to zjawisko uważać można za omylenie wzroku, *deceptio visus*, które każe nam niekiedy brać jedno przedmioty za drugie, lecz potem się odkryło, że było to widzeniem wyobraźni.

Nazajutrz, kuryer przywiózł wiadomość do Port-Rie o śmierci podoficera, zmarłego dniem przed tém, mianowicie w tych chwilach, kiedy go oficer postrzegł z góry. „Oto prawdziwy sen czuwającego (*waking dream*)“, dodaje Insulanus, i najwłaściwsze jest to nazwisko, jakie *wzrokowi podwójnemu* dać możemy.

(*Dokończenie nastąpi*).

WZMIANKA STATYSTYCZNA O MIASTACH POWIATOWYCH GUBERNII WILEŃSKIEJ: KOWNIE, WILKOMIERZU, ROSSIENIACH I SZAWLACH.

(Z *Dziennika Ministerjum Spraw Wewnętrznych* 1839, zeszyt 8my).

K O W N O.

Przed dziesięcią laty znajdowało się w tém mieście ludności płci obojga 7,793 dusz, dziś liczy się tam 9,724, załączając w to i przedmieście. Murowanych domów i innych budowli było 59, teraz jest 63. W porównaniu z dawniejszym, to miasto zostaje w biednym stanie; kupców pierwszych dwóch gildyi nie masz, trzeciej gildyi jest 30; zakładów handlowych, fabrycznych i innych nie masz także; wyrabia się tylko w sześciu domach cienkie i średnie płótno, dwie są garbarnie i trzech powroźników. Pierwsze dwa rodzaje przemysłu służą tylko na potrzeby domowe mieszkańców, a liny i powrozy kupują i innych okolic mieszkańcy. Kupey prowadzą handel towarami drobnymi, przywożenemi z Wilna, a cukrem, żelazem, syropem cukrowym, solą, świecami i t. d. — z Rygi. Kowno leży między dwiema żeglownemi rzekami Niemnem i Wilią, oraz przy głównych traktach: szosie do twierdzy Dyneburga, ryżkim i wileńskim. Szczególnych źródeł dobrego bytu nie posiada, a przemysł mieszkańców małej jest wagi; chrze-

ścijanie zajmują się uprawą ogrodów, handel zaś prawie wszystkie znajduje się w rękę żydów. Wartość domów, takąż jak w Wilnie, może tylko mniejsza o trzecią część. Kowno, przez położenie swoje nad żeglownemi rzekami, któremi prowadzi się znaczny handel gubernij litewskich i części wołyńskiej z Prussami, bierze niejaki w tém udział; nadto, z przyczyny zbiegu w niem głównych dróg, mieszkańcy mają wszelkie ułatwienia do stosunków handlowych.

W I Ł K O M I E R Z.

Przed dziesięcią laty liczba mieszkańców płci obojga wynosiła 2,655, domów murowanych było 6; dzisiaj liczba mieszkańców dochodzi do 3,730, domów zaś murowanych jest 14. W porównaniu z dawniejszemi czasami, miasto znajduje się w daleko lepszym stanie. Kupców dwóch pierwszych gildyi nie masz, równie jak zakładów handlowych, fabrycznych i innych. Wilkomierz leży przy głównych traktach z Wilna do Rygi i z Kowna do Dyneburga, nad rzeką splewną Święta. Zródłem jego pomysłowości jest znaczny handel z Rygą, lnem i siemieniem lniannem. Niektórzy żydzi sprzedają w sklepach drobne towary, inni wódkę i piwo; chrześcijanie zaś w ogólności zajmują się rolą. Wartość domów murowanych prawie takąż sama jak w Wilnie, przy jednostajnych korzyściach.

R O S S I E N I E.

Bardzo mało przed dziesięcią laty było mieszkańców w tém mieście, a domów murowanych wcale nie było. Obecnie liczba mieszkańców dochodzi do sześciu tysięcy, domów murowanych nowych jest 18. W porównaniu z dawniejszemi laty Rossienie znajdują się w lepszym stanie. Kupców pierwszej gildyi liczą 3, drugiej 2; zakładów handlowych i fabrycznych niema wcale; towary różnego rodzaju przywożą się tutaj z miast

portowych: Lipawy, Rygi i Nitawy, i dla tego przemysł mieszkańców w dobrym znajduje się stanie.

Miasto Rossienie leży przy głównym trakcie pocztowym; rzeki żeglownej nie ma, lecz o siedm ztąd werst przechodzi kanał windawski. Przedniejszą czynnością mieszkańców i źródłem dobrego ich bytu, jest handel i liwerunki; ubożsi zajmują się rolą. Wartość domów równa się prawie wartości wileńskich. Miasto, położone w środku wielkiego powiatu, blisko kanału windawskiego, (po ukończeniu którego mieszkańcy spodziewają się znakomitych obrotów handlowych), miast portowych i królestwa Pruskiego, nie małe posiada dogodności pod względem handlowym.

S Z A W L E.

Przed dziesięcią laty liczyło się tu mieszkańców 1,742, obecnie zaś 2,325. Kupców pierwszych dwóch gildyj, jako też fabryk i rękodzielni niemasz. Domów murowanych 29. W stosunku do dawniejszego Szawle znajdują się dzisiaj w lepszym stanie. Leżą przy głównym trakcie z Pruss do Rygi. Szczególnych źródeł dochodu obecnie nie posiadają. Przemysł zamyka się w handlu lnem, siemieniem lnianém i różnemi mało znaczącymi wyrobami; wszystko to, po większej części, zakupuje się na targach w samém mieście i odwozi się do Nitawy i Rygi. Wartość domów nie może się równać z domami miasta gubernialnego; przez przybliżenie atoli można oznaczyć wartość przedniejszych domów na 30,000 rubli.



(Ciemniak czarny.)