

Magazyn

P O W S Z E C H N Y

UŻYTECZNYCH WIADOMOŚCI.

ROK SIÓDMY

Łeczył II.

1840.

SŁOWIAŃSZCZYNA.

OPIS MIASTA CZERWIŃSKA, I WIADOMOŚĆ
O STAROŻYTNYM KLASZTORZE KANONIKÓW
REGULARNYCH LATERANEŃSKICH,
W TĘMŻE NIEGDY ISTNIEJĄCYM.

przez

Wincenciego Hipolita Gawareckiego.

I. Opis ogólny i statystyczny miasta.

Założenie miasta Czerwińska położonego na prawym brzegu Wisły w powiecie i gubernii Płockiej, dawność wieków pomroką okrywa (1).

Żadnych przywilejów lokacyj, nadań i swobód nie posiada. Należało aż do ostatniego zaboru przez Prussy w połowie jednej do biskupstwa płockiego, w drugiej do opactwa Czerwińskiego, dziś w całości rządowe. Z podziału miasta na

(1) Czerwińsk wedle podań miejscowych nazwę tę miał otrzymać od zamku (kastelu) dachówką czerwoną pokrytego, na górze nad Wisłą wznoszącego się, a przeto daleko mogącego być widzianym; był to jednak mniejszy gród, zaś Wyszogrod zamek i miasto także nad Wisłą położone, odległe o milę od Czerwińska, miał być wyższym grodem — ziąd nazywał się Wyszogród, czyli wyższy gród, a nawet w przywileju lokacyjnym przez Władysława księcia Opolskiego r. 1382 udzielonym, nazwano go, Wyszogród, Hohemburg, wysoki gród, zamek, kastel. W rozmaitych słowiańskich dyalektach Hrad, Hrod, Grad, Grod, Gorod, znaczący zamek, miejsce warowne. Grodz, Grodza, miejsce zamknięte, również Gród znaczy Sąd Grodowy, Gródzki, w miejscach i miastach mających zamki, istniejący.

dwie części wnosiłoby wypadało, iż mieszkańcy jego nadania oddzielne przez dziedziców właściciwych sobie udzielone mieli. Część miasta atoli niegdy biskupia, żadnego przywileju nie posiadała; część zaś opacka ma przywilej przez Stanisława Fałęckiego opata czerwińskiego roku 1582 w poniedziałek po Ś. Franciszku udzielony (1), którym mieszkańców części opackiej od robienia wszelkich powinności uwolnił, zamieniając robociznę na opłatę czynszów. Przywilej ten potwierdzili, Jan Kazimierz de Alten Bokun, biskup przemyski, podkanclerzy królestwa, opat czerwiński w r. 1712, dnia 11 czerwca, Stanisław Józef de Bezden Hoziusz, biskup kamieniecki; opat czerwiński w r. 1723 dnia 13 kwietnia, i Jan Fabian Zdzieborski opat.

Czerwińsk nieokazuje wprawdzie śladów kiedyskolwiek mianej świetności, wszelako miejsce to od dziewięciu wieków, niezmiennie z dzisiejszym miało nazwisko, i w bulli przez Leona X papieża z r. 1514 połączenia klasztoru XX. kanoników regularnych Czerwińskich z klasztorem rzymskim tegoż zgromadzenia, niemniej w bullach Adryana IV, Syxtusa VI papieżów w poprzedniej cytowanych, Czerwińsk *oppidum*, miasteczko, jest wzmiankowany (2).

(1) Przywilej ten w kopii w aktach po byłym rządzie pruskim pozostałych, dotyczących się opisu i stanu Czerwińska znajdujących się w archiwum rządu gubernialnego płockiego jest umieszczony.

(2) Urbs, civitas, w języku Rzymian znaczy miasto większe, oppidum miasteczko, po niemiecku *Flecken*.

Leży nad Wisłą samą w dolinie otoczonej od wschodu i północy wzgórzami, wolne jednak od zalewu téjże rzeki. Liczono je dawniej w rządzie miast ziemi Wyszogrodzkiej, księztwa Mazowieckiego. Odległe jest od Warszawy mil ośm, od Płocka mil sześć, gruntu posiada włók 19, morgów 10, miary chełmińskiej. Fabryk i rękodzielników nie miało i niema teraz to miasto. Mieszkańcy chrześcijanie z rolnictwa i rzemiosł zwyczajnych utrzymują się. Zaś starozakonni trudnią się sprzedażą napojów, korzeni, i tym podobnych produktów. Rolników większe i mniejsze części gruntu posiadających jest 31. Rzemieślnicy są następujący:

Bednarzy 2, cieśli 2, garncarzy 4, kowali 5, krawców 3, stolarzy 2, szewców 5, młynarzy 2, piekarzy 4, rzeźników 4, rybaków 6, trzców 2, mularz 1, malarz 1,— w ogóle 43.

Ludność jego w r. 1840 wynosiła:

a, Chrześcijan. 490

b, Wyznawców Mojżesza . . . 103

w Ogóle głów 593

Domów z muru liczy. 8

— z drzewa. 53

w Ogóle 61 (1).

Summa zabezpieczalna tychże w Towarzystwie ogniowem podana na Złpol. 99,650.

Przychód miasta tego w roku 1839 czynił Złpol. 2,450 gr. 16 (2).

Młynów na Wiśle pod Czerwińskiem było dawniej 5, lecz z powodu wzięcia wody na Wiśle innego kierunku, żadnego teraz niema, tylko w ich miejsce dwa wiatraki wybudowano. Rybaków kilku, ci przed 30 latami w miesiącu styczniu obfity połów mieli na minogi, teraz dla zmiany koryta Wisły i oddalenia się od miasta

małą ilość tychże chwytają, lecz za to w roku 1839 rybacy z Warszawy jesiotrów mnóstwo tu złowili.

Jarmarki cztery w roku odbywają się, jako to: na trzy króle, na Ś. Wojciech, na Ś. Małgorzatę i na Ś. Marcin, każdy z nich trwa tylko dzień jeden,— targi nie bywają.

II. O Zamku Czerwińskim.

Zamek (Kastel, Castellum) Czerwiński, później w klasztor kanoników regularnych Laterańskich przeistoczony, stał na górze wzniosłej nad Wisłą, miastu panującej, przedzielony od tegoż wąwozem, głębokie fossy w koło go otaczały. Uważając bacznie położenie dotąd istniejącego kościoła i przyległego klasztoru, które część jego stanowiły, powziąwszy można przekonanie, iż miejsce to niegdy było obronne, i wytrzymać mogło silne napady nieprzyjaciół, chcących go posieć. Płynąca w pobliżu Wisła najwspanialszy widok czyniła, a z trzech stron pole otwarte i równe otaczające go, ubezpieczały od ukrywania się i zasadzek najezdniczków.

Zamek ten do najdawniejszych w Mazowszu, a nawet i w Polsce liczyć wypada, gdy do niego już na początku wieku XI kanonicy regularni wprowadzeni zostali. Budowa jego nie z drzewa, lecz była z granitu krajowego i cegły palonej wystawiona. Dziś mało znaczące ślady istnienia jego spostrzegać się dają, i tylko od oka badawcy rozpoznane być mogą. Część klasztoru (tak zwany pawilon) ze strony miasta (1) stojąca, ma być zabytkiem zamku, wedle miejscowych podań. W czasie napadów Litwinów na Mazowsze r. 1255, powiat Czerwiński zupełnego doznał zniszczenia, obywatele jego do stanu nędznego przywiezieni, w małej

(1) Spostrzegać się dają ślady domów z drzewa za miastem nad Wisłą exystujących, zatem w ubiegłych wiekach ludność Czerwińska mogła być większa.

(2) Wiadomości statystyczne udzielone są z akt burmistrza tego miasta.

(1) Za kościołem od strony wschodniej przy sadzie jest tak zwana sadzawka, głęboka, lecz wody teraz pozbawiona; ta jest częścią dawnego przekopu (fossy).

ilości pozostali przy życiu, kanonicy tylko zamknięci w czerwińskim zamku ocalili się (1).

Nieraz warownia ta służyła za przytułek i tarczę okolicznym mieszkańcom w napadach Jadźwągów, Litwinów i Prussów (2).

Stanowił zamek Czerwiński punkt wojskowy nad Wisłą, i należał do warowni, które obadwa brzegi Wisły zaczynając od jej wypływu, aż do ujścia w morze Bałtyckie, mocniły (3).

III. Wiadomość o klasztorze starożytnym i kościele XX. kanoników regularnych.

Najznakomitszą budowlą w Czerwińsku i ozdobą jego jest kościół na górze z klasztorem dawniej XX. kanoników regularnych Laterański (4) w kształcie zamku zmurowanym,

(1) Już poprzednio w r. 1238 Litwa wojowała w Mazowszu około Czerwińska. Przeciwno niej Konrad I książę Mazowiecki, wysłał Rościława h. Roch, który nieczekając drugich, by się z nim złączyli, uderzył na nieprzyjaciela. Ten chcąc go przywieść na lud swój, ustępował, lecz gdy się spostrzegł w czas Rościława, jął pierzchać nazad, i tak uciekając przywiódł nieprzyjaciela na swe ludzkie niewiadome, którzy się już byli ściągnęli, zaczęli Litwę porażili nasi. A ztąd herb ten jego nazwano *Pierzchata*, który ma mieć Rocha właśnie takiego, jakim w szachy grają. *Bielski w kronice wydania Gałęzowskiego, w Warszawie r. 1829 księga II str. 130.*

(2) Pamiętnik historyczny Płocki, wydania W. H. Gawareckiego, w Warszawie r. 1828 u Glücksberga, str. 64.

(3) Widzimy, iż obadwa brzegi Wisły zaczynając od jej źródła, aż do ujścia w morze, w miejscach wznioślejszych, i z natury więcej obronnych nad inne, zamkami czyli kastellami umocnione były, i tak istniały zamki, w Krakowie, w Sandomierzu, w Zawichoście, w Solcu, w Kazimierzu dolnym, w Czersku, w Warszawie, w Zakroczymiu, w Czerwińsku, w Wyszogrodzie, w Płocku, w Dobrzenu, w Bobrownikach, w Nieszawie, w Tortuniu, w Chełmnie, w Czczewie, w Starym grodzie (Althaus), w Malbörgu i w Gdańsku.

(4) Kościół Laterański w Rzymie, od którego kanonicy Czerwińscy wzięli nazwę, lubo kościołowi Ś. Piotra co do przepychu ustępuje,

którego niegdy był częścią, i z murów jego powstał. Wspomnieni kanonicy reguły Ś. Augustyna przez papieża Jana XIII z Francji do Polski około roku 990 od narodzenia Chrystusa Pana, do pomocy biskupom w pracy duchownej wysłani (1); przez Alexandra ze Szeńska herbu Dołęga, dziesiątego z porządku biskupa płockiego na początku XI wieku do zamku Czerwińskiego wprowadzeni zostali (2).

Wedle wiadomości z ksiąg kościoła Czerwińskiego powziętych okazuje się, iż za panowania Bolesława III *Krzywoustego*, już był w Czerwińsku kościół w tém samym miejscu, jak dotąd istniejący; przez Piotra Dunina, hrabiego na Skrzyminie, marszałka wielkiego królestwa w roku 1117 z ciosowego kamienia, (wedle nazwania Bielskiego z *kwadratu*) wystawiony, wieżami dwoma czworobocznymi na stóp 108

uważany jest jednak za najpierwszy w tej stolicy niegdy świata, bo jest najdawniejszym i razem kościołem papieża, jako biskupa rzymskiego. Ceremonia objęcia go w posiadanie najpierwsza po wyborze, odbywa się z nadzwyczajną okazałością, i zwykle w ten dzień tylko odwiedza go znakomity pleban. Nazwisko ma od pałacu rzymskiego senatora Plauta-Lateranusa, który podług Tacyta był naczelnikiem spisku przeciw Neronowi, a z jego rozkazu dobra i życie postradał. Tym sposobem pałac ten stał się własnością jego następców, i był nią aż do Konstantyna Wgo, który go papieżowi Melchijadesowi na mieszkanie i wystawienie kościoła darował. Ś. Sylwester papież poświęcił w r. 324 wystawiony przez swego poprzednika kościół, i dla tego ma nazwisko katedralnego kościoła, i pierwszeństwo przed kościołem Ś. Piotra. (Opis i widok tego kościoła znajduje się w *Magazynie Powszechnym* 1838 str. 345).

(1) Dla tego zwali się regularni, dla rozróżnienia od katedralnych kanoników, licząco ich do mnichów (monachi) jako mających opata. Tej reguły były zgromadzenia w Krakowie przy kościele Bożego ciała, w Mstowie, w Kaliszu, w Krzepicach, w Kraśniku, w Warszawie przy kościele Ś. Jerzego.

(2) Wiadomość w tej mierze i niektóre dalsze czerpana jest z pism Mateusza Kraszewskiego, sekretarza kapituły kanoników, a później opata czerwińskiego w r. 1740 sporządzonych.

wysokiem (1) piękną starożytności facyatą przyozdobiony (2). Budowla jego jako ruinie podlegająca niekiedy naprawianą bywała. I tak Jakób Kula z Sobolów, zmarły r. 1538 opat, znacniejszą reparacją kościoła tego i klasztoru uskutecznił, nadto oddzielne mieszkanie dla opata (dziś już zniszczone) wystawił. Mikołaj Szyszkowski, sekretarz w. koronny, biskup warmiński, a opat czerwiński, upadające sklepienie kościelne w guście gotyckim zrobione, przekształcił na nową formę i kościół umocnił w r. 1633. Późniejsi opaci świątynię tę z przyległym klasztorem od czasu do czasu wedle potrzeby od upadku ratowali; dziś niestety! wieże zawaleniem się grożą, a jako niepokryte dostatecznie, wkrótce zupełnemu zniszczeniu ulegną, jeżeli wcześniej ręka dobroczynna temu nie zapobieży, przez stosowną reparację (3).

(1) W kwadrat są stawiane, bok każdy ma łokci 10. Do budowy ich, jak równie samego kościoła, użyto ciosanych kamieni, nie mieszając cegieł z gliny.

(2) Piotr hrabia Dunin, h. Łabędź, lub jak go zwykle mianują Duńczyk, Włost, dziedzic na Skrzynnie i Księżu, przybył za czasów panowania Bolesława III Krzywoustego z wielkimi skarbami z Danii do Polski. Dla spraw rycerskich i przysług krajowi polskiemu poczynionych, najwyższych godności w Polsce dostąpił, a gdy nań papież nałożył pokutę za zdradę Słowiańskiego panka, w zabranie mu panny młodej (oblubienicy), tudzież i za pojmanie zdradziecko Wołodara księcia Przemyńskiego, któremu córkę do chrztu trzymał, i wierność zaprzysiął, by zbudował siedm kościołów, a on wystawił ich 77 i hojnie uposażył. — Bielski mówiąc w kronice swojej (wyd. Gałęzowskiego w Warszawie roku 1829 w księdze II str. 9) o wystawieniu kościoła w Czerwińsku użył słów: «Piotr Dunin dał wymurować kościół w Czerwińsku z opactwem.»

(3) Gdyby nie była supressia zgromadzenia Czerwińskiego w r. 1819 zasza, wieże te byłyby już wyporządzone, albowiem kanonicy mieli już ku temu przysposobione drzewo na wiązerek pod dach, banie dwie z miedzi w ogniu złożonej, i krzyże żelazne zdobić mające te wieże, i te dotąd dają się widzieć, w kaplicy Ś. Augustyna leżące, zaś drzewo złożone na dziedzińcu, z czasem niszczało.

Kościół Czerwiński zdobią dwie poboczne kaplice, Pana Jezusa ukrzyżowanego, i Ś. Augustyna i ołtarzy 9 (1). Długość jego wynosi łokci 66, a szerokość 30, — posadzka z tafli marmurowych, a ściany napelnione obrazami, portretami i nagrobkami, o których oddzielnie rzecz będzie. Kolumny kwadratowe z cegły dwoma rzędami wspierają sklepienie; ściany zaś główne są z obciosanych w kwadrat kamieni wyprowadzone, dotąd bez rysów lub jakowego uszkodzenia zostające: jest to zabytek z ubiegłych wieków, mocy, wytrwałości i doskonałej roboty.

Założenie kościoła tego jest pod tytułem: *Zwiastowanie Boga-Rodzicy*, której obraz wspaniały pięknego pędzla jest w głównym ołtarzu, robotą snycerską odznaczającym się.

W tymże samym czasie co kościół, fundował hr. Dunin opactwo Czerwińskie, które najprzód Anastazy IV a później Innocenty VIII papieżem bullami swemi potwierdzili.

Pierwszy z opatów nazywał się Fakold, Francuz, około r. 1178 żyjący, po nim ciągle z osób duchownych najzdutniejsi na tę dostojność obierani, i przez stolicę Apostolską potwierdzani byli, co trwało przeszło trzy wieki, aż gdy panujący monarchowie w Polsce przyswoiwszy sobie bezpośrednią opatów nominacją, samym tylko biskupom i arcybiskupom takowe udzielali, a stolica Apostolska wybory te zawsze *pro hac sola vice*, na ten jeden raz, zatwierdzała. Później opactwo Czerwińskie w administracją duchowieństwu świeckiemu powierzane bywało; biskupi i inne znakomitej godności w hierarchii kościoła osoby, przeszło przez dwa wieki dobrami do opactwa należącemi trudniły się, a rząd wewnętrzny klasztoru przy przeorach zostawał. W takowem położeniu zgromadzenie nie mogło wiele nabyć świetności.

(1) Dalsze są z obrazami 1. Ś. Ubalda, 2. Ś. Mikołaja i Jana Nepomucena, 3. Izydora i Ś. Michała, 4. Józefa, 5. Ś. Antoniego i Ś. Norberta, 6. Ś. Barbary.

Stanisław Łubiński, biskup płocki, pamiętny dziejopis wspomina (1), iż Zygmunt III płynąc Wisłą do Szwecyi w miesiącu sierpniu 1593 r., umyślnie do Czerwińska wstąpił, ażeby tameczne opactwo oddał kardynałowi i biskupowi warszawskiemu Andrzejowi Batoremu, synowcowi zmarłego króla Stefana, lecz bardzo wiele w tej mierze doznał oporu, bowiem Stanisław Falęcki, opat czerwiński, acz zgrzybiały starzec, jeszcze był przy życiu. Napróżno jednak zakonnicy wołali na niesłuszność gwałtu tego, sprzeciwiali się, wstawiali ze łzami, zapowiedział im nuncyusz rzymski Malaspina obecny także w Czerwińsku wówczas, iż taka wola była papieża, i że nieposłusznych téjże wyklnie.

W siedemnastym wieku, a mianowicie r. 1736 za panowania Augusta III na mocy konkordatu przez Tarłę wojewodę sandomierskiego, z Kamillem Paulini nuncyuszem Klemensa XII zawartego (2), dobra opactwa Czerwińskiego między dwa opactwa komendatoryjne i klasztorne podzielone zostały, tak, iż pierwszemu dwie części dóbr za tytuł, a drugiemu trzecią część tychże z wszelkimi ciężarami do tej dostojności przywiazanemi oddano. Po tej epoce pierwszym był zgromadzenia opatem Fabian Zdzięborski, który w kościele różne ozdoby poczynił, a w skarbcu potrzebne do opackiej celebrji sprzęty sprawił, nadto w klasztorze wygodne mieszkania dla księży przekształcił. Następnie Mateusz Kraszewski opat, sławny nauką, bibliotekę dziełami użytecznymi z bogacił. H. Józef Sosnkowski opat, przez lat kilka szkoły w Czerwińsku własnym nakładem utrzymywał (3). Każdy z tuższych opatów był kanonikiem katedralnym płockim, (natus).

Za nastąpieniem rozbioru kraju polskiego, gdy ówczasowe województwo Płockie król pruski

w posiadanie objął, dobra klasztorowi Czerwińskiemu należące, odjęte zostały, a dla zgromadzenia jako i jego opata kompetencją przeznaczono.

Nakoniec w roku 1819 dnia 17 kwietnia bullą prymasa arcybiskupa Franciszka Skarbka Malczewskiego z mocy upoważnienia stolicy Apostolskiej wydaną, zgromadzenie XX. kanoników regularnych rozwiązane zostało, z rozsądzeniem członków jego po parafjach do tegoż instytutu z dawna należących, jak niemniej udzieleniem stosownych do stopnia i zasług pensyj. Ostatnim jego opatem był Stanisław Długolecki, a przeorem w klasztorze czerwińskim Onufry Barcikowski.

Tegoż roku dnia 26 maja z polecenia rządu najwyższego bibliotekę około 3,000 dzieł mającą, i urzędowe miejscowe dowody do Warszawy przewieziono, na użytek publicznej krajowej biblioteki. Nadto tegoż samego roku dnia 15 października panny zakonne reguły Ś. Norberta z Płocka do klasztoru Czerwińskiego przeniesione zostały, w którym dotąd mieszkają.

Taki więc koniec miało po siedmiu wiekach istnienia swego w Czerwińsku zgromadzenie kanoników regularnych, którego głównym pierwiastkowo celem było wspierać biskupów w pracach duchownych, rozkrzewiać światło ewangelii, i młodzież szlachecką przyjmując do reguły swojej, w naukach i wszelakich umiejętnościach ćwiczyć i oświecać.

IV. Uposażenie tegoż Zgromadzenia.

Niemasz pewnej wiadomości, jakieby od początku swego istnienia posiadali dobra kanonicy Czerwińscy, aż dopiero w r. 1155 bulla Adryana IV papieża, którą na prośbę Gwidona przeora darowizny dóbr wszelakich temuż zgromadzeniu przez rozmaite osoby i w różnych czasach uczynione, potwierdził, i takowe pod opiekę stolicy Apostolskiej przyjął, wymienia w tych słowach:

«In Plocia prebendam Zaxikovo, in Czerwińsk decimum et nonum forum, decimam et nonam

(1) W dziele swoim w Antwerpii w r. 1643 z druku wyszł, na str. 8.

(2) Prawo polityczne narodu Polskiego przez X. Skrzetuskiego, T. II str. 19.

(3) Teraz jest szkoła elementarna w Czerwińsku, do której uczniów około 50 uczęszcza.

marcam, decimam et nonam navim, decimum paletrum, decimum diem in clausura, totam Łomnam cum pertinentiis suis, Gatesław cum pertinentiis suis, Skołatow, Nasielsk, Targoscine cum pertinentiis, Cacabon, Garwolewo, quam Bartholomeus comes cum uxore et filiis dedit, forum in Kochowo, ex dono Henrici ducis, Krómnów, Skrzyszewo cum lacu, Komsinam, Swidnam, Parlin.»

Prócz tych były i inne w posiadaniu kanoników regularnych późniejszym, jako to: wsi Bolino, Chmielewo, Wola, Osmolino, Powielino, Domosław, Nowawieś, Janikowo, Zdziar, Wilkowiec, Sielec, Wilkownie, klucze Pomnichowskie, Lubotyński, Smolewski, Wieliszewski, dobra Olszyny, Słotwino, i wieś Zawady na kępie wiślaniej w ziemi Warszawskiej. Wyrażone klucze, wsi, folwarki dotąd prawie wszystkie też same nazwy mają, są rządowemi dobrami, i dochody znaczne skarbowi przynoszą (1).

Darowizny kościołowi Czerwińskiemu dóbr Pomnichowa z przyległościami przez Bolesława IV Kędzierzawego w r. 1161, a wsi Powielina przez Bolesława syna Konrada I księcia Mazowieckiego w r. 1243 nastąpiły (2).

Innych dóbr dopiero z nazwisk wymienionych nadającami były już to znakomite osoby prywatne, już też i panujący w kraju, a szczególnież początkowo założyciel kościoła z klasztorem hr. Dunin.

V. O obrazie Najświętszej Panny Maryi cudostynnym.

Kościół XX. kanoników regularnych w Czerwińsku jest sławny obrazem Najświętszej Panny MARYI, łaskami od roku 1647 słynącym, które Karol Ferdynand król wicz polski i szwedzki, biskup płocki, a opat czerwiński w dniu 1 lutego

1648 roku po śledztwie przez kommissją urzędową odbytym, zatwierdził (1).

Obraz ten wyobraża Pannę MARYĄ w żywych kolorach, postawy wzniesionej w widzach cześć i tkliwe przeniknienie, trzymającą na ręku syna,

(1) W kościele Czerwińskim jest obraz Najświętszej Panny MARYI w wielkim oltarzu nakształt obrazu rzymskiego Ś. MARYI WIEKSZEJ; tenże obraz wedle zeznań wiekiem podeszłych miejscowych kapłanów, malowany jest przez Łukasza, malarza rodem z Łowicza. Ten w Czerwińsku robiąc koło innej kościelnej roboty, nim odjechał, zamknawszy się w pokojach opackich, na cześć Matki Boskiej wymalował obraz wielki na płótnie cienkiem do tablicy przyklejonem, który przez księży w skarbcu zachowany stał czas niemający, aż gdy dotychczasowy oltarz wielki sprowadzono z Krakowa bez obrazu, kapłani obraz ten Panny MARYI w oltarz wstawili, który odpowiadający miejscu ku zostawionemu znaleźli. Roku 1647 dnia 5 sierpnia, o godzinie 9 wieczorem dała się widzieć nadzwyczajna jasność w kościele z przyniesionych cudownie z zamkniętej zakrystyi siedmiu świec, na sześciu lichtarzach srebrnych, i siódmym mosiężnym zupełnie nieużywanym, postawionych, przy niewiadomą ręką odsłonięnym obrazie wynikająca, na co po kilka razy kapłani i różnego stanu osoby dość znacznym przeciagiem czasu zapatrywali się ze łzami i pobożnością. Odtąd ze wszystkich stron lud w potrzebach wszelakich do cudostynnego obrazu Najświętszej Panny w Czerwińskim kościele udający się, niezawodną pomoc odbierał. Uwiadomiony o tém Karol Ferdynand biskup płocki zesłał kommissją złożoną z trzech członków, jako to: Wojciecha Folibowskiego, biskupa lacedemońskiego, sufragana i officyała płockiego, Ryszczewskiego audytora swego, i Mateusza Jagodowicza, kanonika pułtuskiego i warszawskiego, końcem wysledzenia i przekonania się o prawdziwości cudów. Ci kommissarze długi czas cuda i łaski otrzymane śledzili, które tak kapłani, jak i świeckie osoby miejscowe, i z różnych okolic przybyłe pod przysięgą zeznawali. Dzieło takowe skrupulatnie odbyte Karol Ferdynand biskup płocki w dniu 1 lutego 1648 r. zatwierdził.

Opis ten przez niegdy X. Onufrego Barci-kowskiego, łącznie z niektórymi szczegółami, jest udzielony.

(1) Pamiętnik historycz. Płocki, w Warszawie r. 1828 u Glücksberga, str. 69 i Vol. Legum tom V str. 719.

(2) Tegoż dziełka str. 4 — 6.

XX. kanonicy Czerwińscy mieli na blasze z miedzi wielkości arkusza papieru wyryty obraz N. Panny MARYI, w wielkim oltarzu kościoła swego

Zbawiciela świata. Suknie dwie srebrne dobrze złoczone, i korony sadzone drogiemi kamieniami wytworniej roboty złotniczej, są jego przyzodobiением. Wota liczne ze srebra w koło go otaczają, jak równie i filary ołtarza całkowicie niemi są pokryte, i te dowodzą łaski przez ofiarujących pozyskane. Między temi są vota znacznej wielkości przez króla Władysława IV, Macieja Łubieńskiego arcybiskupa gnieźnieńskiego, Andrzeja Załuskiego biskupa płockiego, i inne znakomite osoby złożone (1).

dotąd istniejący, którego odbite ryciny odwiedzającym to miejsce dawali. Rycina ta w roku 1672 dnia 5 sierpnia sporządzona, poniżej obrazu widok kościoła z przyległym klasztorem przedstawia z następującym napisem: «Krótka historia obrazu i miejsca Czerwińskiego w księstwie Mazowieckim, w powiecie Wyszogrodzkim, dawnymi czasy słynącego. Jako Annales świadczą od roku pańskiego 1410, 2^o Julii, albowiem tego roku za panowania Władysława Jagiellona króla polskiego, który wyprawując się przeciw krzyżakom, na tém miejscu ofiarował się z wojskiem swoim, z kąd ruszywszy, znaczne zwycięstwo otrzymał, powracając na tém miejscu dzięki oddał Panu Bogu. Z kąd ludzie różnych stanów od tych czas ze wszystkich stron to miejsce z nabożeństwem wielkiem nawiedzali, i do niego się w potrzebach swoich, jako do asylum uciekali i t. d.»

Łukasz Paprocki jezuita zostawił opisanie cudów Naśw: Panny w Czerwińsku r. 1650, które drukiem ogłoszone było za czasów Zygmunta III. ob. Obraz panowania Zyg. III p. Siarczyńskiego we Lwowie T. II str. 62.

(1) Jest wszystkich wotów 133, na niektórych z nich są data i napisy, z tych przytaczają się:

1. Votum przez Macieja Łubieńskiego arcybiskupa gnieźnieńskiego ofiarowane dnia 7 maja 1610 roku, z powodu usmierzenia pożaru rezydencji arcybiskupiej w Skierniewicach, za przyczyną Najśw: Panny MARYI w Czerwińskim obrazie.

2. Przez Władysława IV króla polskiego złożone, prosząc o zdrowie dla siebie.

3. Przez bractwo Zakroczymskie rożańcowe, dnia 1 czerwca 1618 roku.

4. Przez miasto Wyszogród ofiarujące się N. Pannie w dniu 8 września 1650 roku.

5. Przez Maryannę Trzebicką dnia 8 października 1654 roku.

6. Znowu przez miasto Wyszogród r. 1664.

Miejsce to *święte* (1) poprzednio jeszcze Władysław Jagiełło król polski, idący na wojnę przeciwko krzyżakom w r. 1410 (2), prosząc o

7. Przez miasto i powiat Zakroczymski w d. 10 października 1676 roku.

8. Przez Andrzeja Załuskiego biskupa płockiego dnia 21 września 1692 roku.

9. Przez Marcina Ojczyńskiego proboszcza Łomińskiego w dniu 13 stycznia 1760 roku.

10. Przez miasto Błonie, bez daty, lecz z napisem:

Przy Twój opiece
Niech tak dalece,
To votum z Błonia
Wszystkich zaślania

MARIA.

11. Przez miasto Czerwińsk jest także dane votum, lecz bez daty.

12. Z roku 1649 oznaczone literami R. P. J. P. R. O. M. C. C.

13. Przez parafię Nasielską roku 1695.

14. Cna królowo, twą łaską przy zdrowiu zachowani,
Od zastrzałów morowych, my Twoi wybrani,
Przez co wdzięczni zostając, wszelkiej łaskowości
Czei Twojej ofiaruję tę pamięć wdzięczności

Wawrzeniec Basz z żoną
swą dali i ofiarowali.

15. Parafia Wieliszewska odwiedzając obraz święty — bez daty. Inne są lubo z napisami w językach łacińskim i polskim, z wyrażeniem nazwisk osób dających, lecz pozbawione dat pewnych. Innych zaś największa liczba bez żadnych napisów i dat.

(1) Sanctuarium, *miejsce święte*, czyli *Jasna góra Czerwińska*, tak tutejszy kościół w dawnych pismach, metrykach chrztu, i sepulturach, zwano.

(2) Bielski w kronice swojej wyd. Gałęzowskiego w Warszawie r. 1830 w księ: II str. 2 tak o przeprawie Polaków przez Wisłę pod Czerwińskiem w roku 1410 wyraża: «A tym czasem naszy zjechawszy się u Czerwińska most przez Wisłę uczynili na łodziach, który u Kozienic już był na to zbudowany, po którym przewieźli wszystkie potrzeby wojenne i działa na drugą stronę Wisły, i tam namioty rozbili, gdzie do nich Witold z Litwą i Tatarami Zawolskimi, które na to przez zimę u siebie chował, przyjechał, przeciwko któremu król kilkanaście chorągwi ludzi swych wysłał. Tamże gdy się przeprowadzono wojsko przez trzy dni, Jakób Kurdwanowski, biskup płocki, mszą i kazaniem przed królem miewał, w wielkim zgromadzeniu ludzi, jako był człek uczony, szeroco o

szczęśliwe powodzenie orężowi swemu, odwiedził, a po odniesioném pamiętném zwycięztwie pod Grunwaldem i Tanenbergiem dnia 19 lipca 1410 r. przybywszy do Czerwińska z Witoldem Litewskim, Zygmuntem Ruskim, książętami, na podziękowanie wybawienia Polski, hełm swój i votum srebrne złożył (1).

Tenże sam król czyniąc powtórna wyprawę przeciw krzyżackiemu zakonowi roku 1422 (2) w miesiącu lipcu w obozie pod Czerwińskiem rozłożonym zatwierdził przywileje i prawa przez poprzedników swoich krajowi polskiemu udzielone (3).

wojnie sprawiedliwej disputując, ukazał wojnę tę być zaczęta przeciw krzyżakom pobożną, potrzebną i sprawiedliwą, czym się lud wszystek niepomada przeciw im pobudził i zapalił.»

(1) Hełm rzezonny był z drutu żelaznego, tak zwana misiurka, i łącznie z biblioteką dnia 26 maja 1819 r. do Warszawy wzięty został.

(2) O tej wyprawie wspomniony Bielski w kronice swojej księ: II na str. 83 tak pisze:

«Ściągnęli się wszyscy do Czerwińska, gdzie skoro przeszli Wisłę, nazajutrz przyjechał do niego (Władysława Jagiełły) Witold z Litwą; było wszystkiego ludu królewskiego o sto tysięcy, oprócz pieszego ludu, którego kilka tysięcy za pieniądze przyjęto.»

Była to druga wojna Władysława Jagiełły z krzyżakami, o której J. S. Bandtkie tak nadmienia:

«Roku 1422 przyszło znowuż nareszcie do jawnej wojny z krzyżakami, która zakończyła się zawarciem pokoju nad rzeką Osą i jeziorem Melnem, ten jak zazwyczaj niedotrzymano.»

(3) Tytuł konstytucyi w sposobie następującym napisany: Confirmatio privilegiorum et aliorum jurium, cum additione aliquorum articuloꝝ per Vladislaum Jagello regem, ipſis regnicolis in loco campeſtri prope Czerwińsko de anno domini 1422 concessorum. Data zaś tego przywileju jest tej osnowy: Actum in colo campeſtri ſtationum exercituum noſtrorum ultra Viſtulam, prope Monasterium Czerwieńsko, Dioeces. Plocen: in crastino S. Mariae Magdale-nae, ad domino 1422 praesentibus Serenissimo fratre nostro Domino Alexandro, alias Vitowdo. Vol. Leg. T. I fol. 82, — 85.

VI. O obrazach i nagrobkach zdobiących kościół Czerwiński.

W kościele Czerwińskim wiele jest pięknych obrazów i portretów zawieszonych na ścianach jego, są to pamiątki gorliwości opatów o pomnożenie świątyni tej starożytnej świątyni. Obrazy wielkie na płótnie w presbiterium nad stallami kanoników przedstawiają zdarzenia najznakomitsze wzięte z żywota Najś. Panny MARYI, jako to: niepokalanego poczęcia, zaślubienia, zwiastowania, ofiarowania, wniebowzięcia i ukoronowania. — Rok 1684, herb Łabędź, i litery A. T. D. C. E. C. D. S na nich są położone, — wysokie łokci 7 a szerokie łokci 6.

Obraz w kaplicy ukrzyżowanego Pana JEZUSA jest piękny pędzla, lecz niewiadomego malarza. Portrety na płótnie malowane są następujące:

1. Aleksandra Dołęgi ze Szreńska, z napisem: Alexander Episcopus Plocensis, praecipuus fundator ordinis C. R. L. quos in Conventu Cervenensi 1,060 collocavit. Data tu mylna, bo biskup ten r. 1166 umarł.

2. Bolesława IV Kędzierzawego z napisem: Boleslaus IV Dux Poloniae et Mazoviae dotavit Canoniam Cervenensem circa A. D. 1, 111.

3. Piotra hr. Dunina z napisem: Petrus comes Dunin Marschalcus regni Poloniae ecclesiam Cervenensem prout videtur lapide secto construit. A. D. 1117.

4. Henryka księcia Sandomierskiego najmłodszego z synów Bolesława III Krzywoustego, z napisem: Henricus Frater Boleslai IV, Dux Poloniae, auxit fundationem Canoniae Cervenensis A. D. 1, 118.

5. Bartłomieja hrabiego czyli księcia z napisem: Bartholomeus comes Mazoviae villam Garwolewo donavit fratribus Cervenensibus A. D. 1217.

6. Fakolda pierwszego opata Czerwińskiego, z napisem: Facoldus natione Gallus, primus Abbas Cervenensis, vixit circa annum 1178.

7. Fabiana Zdzięborskiego opata, z napisem: Fabianus Zdzięborski C. R. L. Abbas Cervenensis claustr. A. 1757 d. 15 Septembris, aetatis suae 82.

8. Antoniego Wieszczyckiego opata, z r. 1758.

9. Mateusza Kraszewskiego, opata.

10. Onufrego Barcikowskiego przeora ostatniego czerwińskiego, a później proboszcza w dniu 18 lutego 1833 r. zmarłego.

11. Stanisława Hozjusza kardynała, biskupa warmińskiego.

12. Stanisława Leszczyńskiego króla.

13. Sosnkowskiego opata czerwińskiego.

14. Augusta III króla Polskiego i żony jego Józefy Maryi.

15. Wilejma Rumockiego, dziedzica Łazenk.

Prócz tych jest pięć portretów kobiet na blachach cynowych sześciokątnych, w ubiorach staroświeckich.

16. Zuzanny z Gasiewa Łuszczewskiej zmarłej r. 1670 d. 30 Sierpnia.

17. Teresy z Tułowic Czosnowskiej zmarłej r. 1670 d. 4 Października.

18. Katarzyny Łubańskiej zmarłej r. 1673 d. 15 Sierpnia.

19 i 20. Portrety kobiet bez napisów.

21. Portret mężczyzny na blasze cynowej osmiokątnej z herbem Jastrzębiec i pod nim literami J. G. P. Z.

22. Portret mężczyzny na blasze cynowej czterokątnej z napisem u dołu: «Lege viator et luge Generosus Dominus Paulus Laskowski, qui pro patria sub vitam consecravit. Tres filios Casimirum, Albertum Gasparum, et Stanislaum reliquit.» bez daty.

23. Obraz historyczny wystawiający biskupa w kapie, infule i z mieczem w ręku, z postacią nader groźną na czele jazdy polskiej ścigającego pogan litewskich, a może i pruskich. Tym biskupem jest niezawodnie Aleksander Dołęga ze Szreńska, kapłan i rycerz.

W roku 1294 Konrad II książę Mazowiecki, syn Ziemowita I w Jazdowie w czasie napadu Litwinów zabitego, umarł bezpotomnie w kla-

r. 1840.

sttorze Czerwińskim i zwłoki jego w tutejszym kościele spoczywają (1), lecz nagrobek miejsce złożenia tego księcia wykazujący nie znajduje się.

Jednym z najdawniejszych nagrobków w tutejszej bazylice jest opatowi Jakóbowi Kula z Sobolow zmarłemu roku 1538 z marmuru w kaplicy S. Augustyna położony, z napisem: D. O. M. Jacobus Cula a Sobole Abbas Cervenensis vir pietate in Deum, observantia regulari, et antiqua simplicitate insignis; cum non exiguos sumptus et labores in ornando augendoque Monasterio insumpsisset, exuvias corporis usque ad Adventum Magni Judicis hic deposuit; obiit A. D. 1538.

Drugi Janowi Lewickiemu opatowi zmarłemu 1555 wzniesiony w téjże kaplicy z napisem: D. O. M: Ac memoriae Joannis Lewicki Abbatis Cervenensis, qui cum religione, prudentia, et defensione honorum Monasterii, virtutem zelunque probasset, et non leviter pressa et exemplaris vitae vestigia reliquisset, viam universae carnis ingressus est. A. D. 1555.

3. Przed oltarzem ś. Ubalda w filarze znajduje się na marmurze szlifowanym z piękną rzeźbą napis, opiewający restauracją kościoła tego r. 1633 uskutecznią: D. O. M. Templum hoc difficili ac prope immenso labore e lapide secto, antiquo et rudi opere extractum, honori ac cultu Magnae Matris Virginis dedicatum, cum vetustate dilapsum, ruinam minaretur Nicolaus Szyszkowski Abbatiae Cervenensis Administrator perpetuus, supremus Regni Secretarius refecit, junctisque latere fornicibus in augustiorem formam hanc restituit, Anno a partu Virginis supra Millesimum sexagesimo trigesimo tertio.

(1) Za świadectwem Długosza na str. 810, Bielskiego w księdze II str. 232, i Naruszewicza w T. V str. 203.

Konrad II zbudował kościół z klasztorem w Błoniu dla kanoników regularnych, który dochodami i kosztownymi sprzętami hojnie opatrzył. Żona jego Przedziśława księżniczka ruska, dawniej w r. 1283 umarła wedle Długosza.

6.

4. W kruchcie kościoła znajduje się nadgrobek Floryana Małowiejskiego i Teresy z Nakwaskich małżonki jego, na marmurze białym z napisem: Tu leżą zwłoki JW. Floryana Małowieskiego S. Z. Z. Wyszogrodzkiej, kaw. orderu ś. Stanisława, zmarłego 1794 r. d. 31 Grudnia, i Teresy z Nakwaskich małżonki zmarłej 1792 roku, którym pozostałe dzieci na znak wdzięczności tę kładą pamiątkę 1815 roku, prosząc przechodzących do Boga o westchnienie.

5. Znajduje się w szkarpie przy kościele wchodząc z cmentarza do kruchty, nadgrobek Wilhelmowi Rumockiemu w d. 25 Marca 1794 r. zmarłemu z napisem:

Wdzięczność Rumockich stryjowi dobremu
Nadgrobek ten wystawić kazała zmarłemu.
Który to w proch zmieniony, ten tylko wspominek
Żąda od przechodzących wieczny odpoczynek.

6. Wzniesiony w kościele na filarze Franciszkowi Gawareckiemu h. Nałęcz, sędziemu ziemi wyszogrodzkiej, dziedzicowi na Borzeniu i Arciszewie, zmarłemu w d. 3 Lipca 1823 r.

Nadgrobek jego, z marmuru Chęcińskiego z herbem w płaskorzeźbie zrobionym, jest z napisem:

Obywatel, Urzędnik, i Ojciec z enót znany
Tu leży, tu Mu pomnik stawia syn stroskany.
Przechodniu! jeźliś człowiek, jeźliś czuć jest zdolny,
Stań, westchnij, i łzom rzewnym daj popęd dowolny (1).

(1) Oto jest rys życia męża tego rzadkich enót i gruntownej nauki! Męża, którego pamięć w sercu mojem dozgonnie trwać będzie!

Franciszek Gawarecki urodził się w Gawarcu górnym dnia 4 października 1751 r. z rodziców stanu szlacheckiego, i dziedzicowi dopiero wspomnianej wsi. W młodych latach oddany do szkół XX. Jezuitów płockich, wielkie uczynił w naukach postępki. Aczkolwiek pilności jego oddać wypada zasłużoną pochwałę, tém większa atoli należy się ojcu jego Wawrzeńcowi, iż żyjąc w czasach naukom niekorzystnych, dawał do szkół synów swoich, i znał iż nauki do ich szczęścia przyczynić się mogą. Przeszedłszy młody Franciszek do szkół XX. Pijarów warszawskiego zgromadzenia, tamże kursu dwuroczny filozofii pod światłym professorem x.

7. W przeciwnym Scholastyce z Sutkowskich Gawareckiej, małżonce poprzedzającego, h. Pobóg, zmarłej w dniu 31 Października 1825 r. z wykuciem na marmurze jej herbu w płaskorzeźbie i napisem:

Fiszerm słuchał. Ukończywszy zawód naukowy, do kancelaryi metryki koronnej oddany, poświęcał się nauce prawa, i ta miłem jego zatrudnieniem była, aż do późnej starości. Jako posiadający znajomość rzeczy i praw krajowych, polecony został Piotrowi Małachowskiemu wojewodzie krakowskiemu, w r. 1775 marszałkiem trybunału koronnego obranemu, ze zlecenia jego pisał dyaryusz czynności tegoż trybunału w Lublinie agitującego się. Dzieło najskrupulatniej dokonane w trzech tomach in folio Stanisław August król sobie dedykowane łaskawie przyjąwszy, szczególny swój szacunek młodemu a czynnemu prawnikowi okazać raczył, zaszczycając go tytułem sekretarza swego. Wspomnione dzieło wykazuje sposób postępowania w trybunałach, oraz wyroki w ciągu kadencji wydawane przedstawia.

Udarowany później ufnością Szczęsnego Potockiego wojewody kijowskiego, w wielu poważnych interessach był dla niego radą. Przy takowych zatrudnieniach oddalony od progów ojezystych, postradał ojca, który acz nieprzytomnemu, lecz w sercu ojcowskiem obecnemu, błogosławieństwo zostawił.

Dusza jego do ziemi rodzinnej, lubo był w dobrém powodzeniu szczęścia, tęsknoty doznawała, wrócił przeto na łono familii, na kawałek ziemi, która od czterech wieków przodków jego karmiła. Odgłos dobrze spędzonego w wieku młodym życia, sława z biegłości w prawie krajowem, zjednały mu w obywatelstwie poważanie i wziętość. Wkrótce stopnie komornika granicznego, sędziego grodzkiego wyszogrodzkiego powierzone mu zostały. Urząd ten ostatni podówczas nader trudny do piastowania, jako przy mało spreżystym rządzie w kraju, i wolności nieokreślonej stanu rycerskiego, zjednał mu szczególniejsze ukontentowanie cnotliwych i spokojność miłujących współobywateli. Ci na sejmiku w Wyszogrodzie dnia 14 lutego 1792 roku odbytych obrali go lustratorem do starostw, piérw już urząd kommisarza cywilno - wojskowego w ręce jego oddawszy. Za zmianą bytu kraju w roku 1793 nastąpioną, oddalony od urzędowań poświęcał się ziemiaństwu i wychowaniu syna.

Przy odrodzeniu się ojezyny w roku 1807 mianowany został konsyliarzem piérwszym Izby

Cnotliwej Matce

Scholastyce z Sutkowskich Gawareckiej

Sędzinie Z. Wyszogrodzkiej

w d. 31 paź. 1825 zmarłej

Syn wdzięczny pomnik niniejszy stawia.

Chociaż ty wśród wieków zniszczesz kamieniu,
Żyć będziesz Cna Matko w Syna, i wnuków wspomnieniu.

8. W kaplicy Ś. Augustyna jest wmurowany w posadzkę kamień oznaczający pokrycie grobu, na którym wyryta jest osoba w infule. Ktoby tu miał być pochowany, niewiadomo. Byłżeby to grób Konrada IIgo?

VII. O kościele starodawnym farnym pod tytułem Ś. Wojciecha, w témże mieście niegdy znajdującym się.

Istniał w Czerwińsku kościół mурowany pod tytułem Ś. Wojciecha na górze oddzielnej na drugim końcu miasta wznoszącej się, wystawiony, niegdy przez kapłanów świeckich administrowany. Ten w roku 1428 przez Marcina IV papieża zgromadzeniu XX. kanoników regularnych oddany został, a gdy czasem strawiony

Wykonawczój powiatu Wyszogrodzkiego, lecz dla wieku podeszłego, po niejakim czasie uchylił się od obowiązków publicznych, zostawiwszy miłą pamięć czynnego i cnotliwego ich sprawowania. Oddany domowój spokojności był zawsze wzorowym obywatelem, przykładnym chrześcijaninem, najlepszym mężem, tklwym ojcem, sprawiedliwym panem, i nad niedolą ludzką litującym się.

W dniu 3 lipca 1823 r. po krótko trwałej słabości w Borzeniu przeniósł się do lepszego życia. Zwłoki jego w Czerwińsku na cmentarzu, przy kościele XX. kanoników regularnych złożone zostały. Spoczywaj drogi cieniu ojca i dobroczyńcy mego w tém cichém ustroniu! Oby przykłady twoje do naśladowania cnotliwych najpóźniejszym pokoleniom zachęceniem się stały!.. Przyjm hold ten uszanowania i wdzięczności, który przychylna ci ręka syna na grobowcu składa! Wypis ten skrócony wzięty jest z dziełka pod tytułem: *Genealogia familii Gawareckich, w Warszawie r. 1824 u XX. Pijarów z druku wyszłego* str. 18—30.

zupelnie do reparacyi stał się niezdatnym, przybyły z delegacyi stolicy Apostolskiej X. Marcin Krajewski kanonik płocki, dekretem swoim z daty 19 października 1778 r. rozebrać go dozwolił: o tém świadczą pozostałe gruzy, i miejsce wkłęte od sklepu grobowego. Parafia po zniszczeniu kościoła tego do klasztoru przeniesioną została, a teraz tylko na pozostałym obmurowanym cmentarzu grzebią umarłych, roku zaś zeszłego dzwonicę tamże wyporządzono, w której dwa dzwony dawniej do Fary należące zawieszono. Wdzięczność i przychylność obywateli czerwińskich wzniosła tu nagrobek proboszczowi Onufremu Barcikowskiemu w d. 18 lutego 1833 r. zmarłemu, jako w miejscu jego wiecznego spoczynku.

Kościół farny dziś nieistniejący w Czerwińsku, którego aczkolwiek jest niewiadoma erekcyja, liczyć przynależy do starodawnych kościołów w Polsce, i zapewne przed wprowadzeniem kanoników regularnych do Czerwińska, był założony (1).

Wznosił się na górze wysokiej otoczonej wązozami naokoło, zapewne dla tego, aby w czasie napadów nieprzyjacielskich, tak często w kraju tutejszym ponawianych, mógł być broniony. Widok z miejsca w którym stał jest piękny, i to zupełnie jest przeciwległe klasztorowi kanoników regularnych.

Prócz tych kościołów był jeszcze pod tytułem Ś. Piotra wśród miasta, jak dotąd ślady z pozostałych fundamentów przekonywają; za-tem musiał być z muru. Mnóstwo kości przy braniu ziemi z tego miejsca do plantowania

(1) Uważać trzeba kościoły w Polsce za najdawniejsze, które pod tytułem Ś. Wojciecha, apostoła Pruss założone były; prawda ta niepotrzebuje dowodów bliższych, albowiem jest niezaprzeczona, gdyż wkrótce po śmierci Ś. Wojciecha, która dnia 23 kwietnia 999 roku pod Fischhausen w Prussiech nastąpiła, dla uczczenia pamięci jego czynów chwalebnych i gorliwości o rozszerzenie wiary ś. pod imieniem jego po całej Polsce kościoły zakładano i budowano.

miasta, odkryto, które na terażniejszym cmentarzu, przez niegdy X. Barcikowskiego przy obchodzie zwyczajnego nabożeństwa pochowane zostały. Kiedy był stawiany, i przez kogo fundowany, żadnej wiadomości powziąć nie można (1).

VIII. Szczegóły rozmaite pojedyncze tyczące się Czerwińskiego klasztoru.

- a. Odpusty w kościele Czerwińskim dawniej bardzo sławne, i dziś głośnie zbiorem znacznym ludzi z okolic, odpowiadają się na każde święto Najśw. Panny MARYI, i w Zielone świątki.
- b. Na jednej z wież kościoła jest zegar i dzwon znacznej wielkości zwany Rafał.
- c. Przy klasztorze jest ogród owocowy, otoczony szpalerem lipowym.
- d. Dziedzieniec przed wejściem na cmentarz jest obszerny, i budynkami ekonomicznymi okolony.
- e. W środku jego studnia dostarcza wody obficie.
- f. Cmentarz przy kościele jest murem obwiedziony, lipami i klonami wyrostami obsadzony, które cień porą letnią piękny dają.
- g. Rezydencją opatów czerwińskich zwykle był Sielec, leżący pod Czerwińskiem, i z tymże graniczący folwark, dziś ekonomia Sielecka.
- h. Szpital dla ubogich istnieje przy cmentarzu farnym, jest to dom nadniszczony.
- i. Dwa są groby pod kościołem Czerwińskim, jeden pod wielkim ołtarzem, dawniej opacki zwany, drugi w środku kościoła, w którym XX. kanoników chowano,

(1) Iż ślady istnienia starożytnych kościołów, zamków, gmachów w kraju poginęły, skutkiem to jest wojen, zaburzeń, pożarów — lub też i opieszałości współczesnych, którzy nie starali się w pismach jakąkolwiek o nich zostawić dla potomnych wiadomość.

a dziś zakonnice reguły Ś. Norberta. Do obudwóch wchody są pokryte wielkimi taflami z marmuru.

IX. O sądach w ubiegłych wiekach odbywających się w Czerwińsku, i wzór bezstronności sędziego.

Miasto Czerwińsk jest teraz rządzone przez burmistrza. W dziejach krajowych znajdujemy ślady, iż w mieście tém sądy za czasów książąt Mazowieckich odbywały się. Dziejopis Bielski w Kronice swojej (1) przedstawia piękny przykład bezstronności i nieugiętej cnoty sędziego w tém mieście. spełniony. Jędrzej Ciołek wojewoda mazowiecki zasiadał w Czerwińsku na sądach, przed które wytoczyła się sprawa Jędrzeja Rzeszotki ziemianina z Czerwińcem z Janem księciem Mazowieckim, panem jego własnym, o pewną majątność. Sędziowie, koledzy Jędrzeja, czyniąc fawor książęciu, lubo o słuszności Rzeszotki przekonani byli, odsadzili go od wsi, przyznając ją stronie możniejszej. Sam tylko wojewoda Jędrzej stanął przy sprawiedliwości, i niepomny pańskich względów za Rzeszotką acz głównym swoim nieprzyjacielem, decydował.

O KAMIENIACH METEORYCZNYCH.

(Redakcja Magazynu Powszechnego otrzymała artykuł niniejszy przy następnym liście.

**DO REDAKTORA MAGAZynu Powszechnego
WARSZAWSKIEGO.**

Znalazłszy w przeszłorocznym Magazynie Warszawskim myśli P. A. Ż. względem kamieni meteorycznych, przypomniałem sobie moje własne w téj mierze marzenia, które pod bytność moje w Wilnie w roku jeszcze 1822 i później w roku 1832 na papier rzuciłem, a o których

(1) Wydania dawnego in folio na str. 281.

wydaniu na widok publiczny ani dotąd pomyślał. Lecz dostrzegłszy później że moje wyobrażenia miały wiele styczności z pomysłami znanych astronomów, zachęcony przy tém przez osoby biegłe w tym przedmiocie, ósmielam się przesłać je WMPanu z prośbą abyś, jeżeli się mu to zdawać będzie, raczył je umieścić w swoim, tyle publiczność interessującym Magazynie Powszechnym. — W styczniu 1839 roku. F. R. w gubernii Kijowskiej powiecie Radomyskim).

... Tradidit mundum disputationibus eorum...

Włno — w Lipcu 1822.

Szanowny chemik Jędrzej Śniadecki (zmarły w r. 1838) w umieszczonym w Nrze 4 r. 1822 Dziennika Wileńskiego artykule o *Żelazie meteorycznym Rzeczyckim*, po dokładnym chemicznym rozbiórce spadłego w Lixnie kamienia, kładzie o meteorycznych kamieniach w ogólności, następujące uwagi.

«Cztéry są o początku kamieni meteorycznych domysły. Jedni albowiem uważają je za wulkaniczne wyrzuty; inni za ciała utworzone w samym powietrzu, czyli za osady, to jest precypitaty atmosferyczne. Są tacy co je uważają za ciała z księżycowych wulkanów, które dostawszy się w obręb atrakcyi ziemnej upadać na nią muszą. Inni nakoniec mają je za *bryły rozrzucone w przestrzeni i krążące sposobem planet około słońca: które to bryły spotkawszy się w obrocie swoim z naszym planetą, ulegają przemocy jego atrakcyi i w atmosferę wpadają*. Byłyby to np. okruszyny jakiegoś rozbitego planety, takiej saméj natury jak małe planetki niedawno odkryte. Wszakże żaden z tych domysłów dowiedzionym byź nie może, a *mojém zdaniem*, dodaje J. S. *ostatni jest najpodobniejszym do prawdy*.»

Te wszystkie domysły zbija Śniadecki tém, że «1. nie mogą to byź wyrzuty wulkanów ziemnych, bo do nich niczém nie są podobne,

bo ich bieg niemal równo-odległy od ziemi, ich nadzwyczajna chyżość, ich wysokość i okazanie się w miejscach od wulkanów arcy-odległych, aż nadto wywracają ten domysł.»

«2. Nie znamy wprawdzie przyrodzenia wyższych warst atmosfery, ani jéj rozciągłości, więcby poniekąd można rozumieć że kamienie meteoryczne tworzą się w téj nieznanomój krainie i są rodzajem osadu ze składających ją gazów. Ale nieznamy żadnego gazu któryby wszystkie pierwiastki meteorycznego kamienia mógł w sobie rozpuszczać, ani tego mniemać podług naszych fizycznych wiadomości można aby istoty tak ciężkie jak są metalle, do składu meteorycznych kamieni należące, mogły w stanie pary lub gazu, najwyższą część atmosfery stanowić. Ta zaś część atmosfery którą już znamy, nic podobnego niezawiera w sobie. A zatém trudno jest zgodzić się na to ażeby te ogromne i ciężkie massy w naszej się atmosferze rodziły.»

«3. Matematycy mają to za dobrze wyrachowaną prawdę, że ciało jakies gwałtowną z księżycyca wyrzucone siłą, może się dostać w obręb atrakcyi ziemskiej, a tym sposobem z planetą swoim rodzicem, na zawsze się rozstać. I na takim fundamencie są przeświadczeni niektórzy, iż nasze meteoryczne kamienie, są daniną tego poddanego nam planety. Wszakże chcąc takie zdanie utrzymać, potrzebaby dowieść: 1. że są i na księżycu wulkany; 2. że mogą rzucać bryły ogromne i ciężkie aż za granicę księżycowój atrakcyi; 3. że te wulkany jeden tylko rodzaj materyi wyrzucać mogą, co wszystko są rzeczy do pojęcia trudne albo i niepodobne.»

«4. A chociaż i ostatni domysł, że to są *tulacze w ogromnej świata przestrzeni, które swoje planetarną exystencją utraciły*, ma także ważne przeciwko sobie zarzuty, wszelako ma i wielkie podobieństwo do prawdy. Jabym przynajmniej sądził, mówi dalej Śniadecki: 1. iż jednostajność massy mocno za tém mówi, że to są cząstki tego samego ciała; 2. że skoro u nas na ziemi nie znajdujemy brył takich, nie są to nasze ciała ziemskie, ale z kąd inąd przybyłe;

3. że ich niezmiernie szybki bieg niemal równoległy do ziemi, jest tylko resztą biegu owego jaki miały w przestrzeni świata.»

«W takim rozumieniu, ognista postać tych brył, nie byłaby ich własnością ale wypadkiem nieskończenie szybkiego biegu w powietrzu: czyli że te bryły ciemne z natury jak są wszystkie planety, rozpalają się dopiero w atmosferze naszej. Z tego zaś wypada iż to rozpalenie nie we wszystkich przypadkach równe byź może, ale musi zależeć *naprzód* od wielkości bryły, *powtóre* od rozmaitej jęj chyżości, a zatem od mocy biegu jaki miała wprzód nim się w atmosferę dostała, *potrzecie*, od gęstości warszt które przebiega.»

«Im przeto ogromniejsze będą takowe massy i im z większą chyżością w atmosferę się dostaną, tém się mocniej rozpalą, tém się lepięj stopią i t. d.»

Do tyłu domysłów niech nam będzie wolno i nasz dodać, a jeżeli podług naszego sposobu widzenia rzeczy, uda się nam dowieść prawie bytności *tułaczów w ogromnej świata przestrzeni*, reszta wniosków uczonego Śniadeckiego co do natury tych tworów, okaże się aż do oczewistości dowiedziona.

Trzy piérwsze domysły zdają się byź przez Śniadeckiego pokonane zwycięzko. Jakoż zbyteczna odległość w jakiej meteoryczne kamienie od wulkanów ziemnych spadają, a nade wszystko różnica ich składu od naszych wulkanicznych wyrzutów dostatecznie przekonywają że one z naszych wulkanów pochodzić nie mogą. Tak ciężkie massy niepodobna także aby się w naszej atmosferze formować mogły, bo chybaby przypuścić trzeba że nieznanne nam jeszcze działanie natury, w jedném prawie oka mgnięniu, z milijona mil kubicznych zgromadza, skupia, w twardość kamienia wiąże unoszące się *w stanie pary* takowe twory i na ziemię je zrzuca. Gdyby nawet przypuścić że materiał takowych tworów może się w stanie pary w atmosferze naszej unosić, wówczas chybaby pozwolić trzeba, że po skupieniu się w najmniejsz-

szych proszkach spadnie na ziemię w stanie piasku lub w postaci gradu z jądrem metalicznym, o jakim w Nrze 1 Dziennika Wileńskiego r. 1822 mówiono: lecz i temu zjawisku inną poniżej okażemy przyczynę. A jeżeli na naszej ziemi lub w jęj głębi, przy obfitości materiałów, natura łoży wieki na utworzenie kamiennęj lub metalicznęj istoty; jakże przypuścić aby takie massy jakie na ziemię spadają, w atmosferze naszej utworzyć się nagle mogły?

Trzeci domysł że te ciała są tu nam jak wólanty z księżycowych wulkanów przesyłane, ma więcej stromników niż poprzedzające. Jakoż uważając bryłę księżycową za podobnej natury co i bryła ziemna, można supponować że i na nięj wulkany byź mogą, o których tam dostrzeżeniu wielokrotnie są domiesienia. Moźnaby więc przypuścić, że te wulkany mogą jeden tylko rodzaj materyi wyrzucać. Nie zaprzecza się, iż gdyby ciało jakie gwałtowną wyrzucone siłą z księżycy dostało się w obręb atrakcyi ziemnej, musiałoby się z planetą swym rodzicem na zawsze rozstać upaść na ziemię i odwrotnie; lecz zdaje się że trudno jest wyprobować że może byź siła tak gwałtowna któraby zdołała rzucić z księżycy jakieś ciało tak, żeby się aż w obręb atrakcyi ziemnej mogło dostać. Gdyby bowiem średnią odległość księżycy od ziemi biorąc na mil jeograficznych 51694,5 (*Jeogr. Jana Śniadeckiego*), a obręb atrakcyi kaźdego z tych ciał w stosunku ich mass ustanowić, tedy obręb atrakcyi księżycy względem obrębu atrakcyi ziemi miałby się jak 1 do 49. Moźnaż tedy wierzyć aby siła wystrzału księżycowego zdołna była w kierunku ośrodkowym wyrzucić jaką massę o kilka mil tylko, a cóż dopiero o kilka set, gdyby nawet część jakąś tęj odległości i za neutralną ogłosić?

Nim przystąpimy do rozwinięcia naszego domysłu, trzeba nam będzie zastanowić się nad zdaniem sławnego Buffona o tworzeniu się świata, które on w swoich Epokach natury umieścił.

Wszystkim ciałom niebieskim zawisłym od systematu naszego słońca, naznacza Biuffon za początek uderzenie się jakowegoś komety o słońce, z którego część massy wyrwana rozprysła się po przestrzeni, i poformowawszy z siebie osobne kule, zaczęła w stosunku wielkości swych odłamów odbywać około słońca właściwe dotąd trwające obiegi.

Przeciwko temu domysłowi takie stawiają się uwagi: kometa Biuffona musiałaby być koniecznie albo mniejszy, albo większy od słońca, albo równy słońcu wielkości. W pierwszym przypadku, dostawszy się w obręb atrakcyi słońca, musiałby sam w nim utonąć, jak powietrzny kamień co na ziemię spada: w drugim przypadku, uderzywszy się o słońce, zmusiłby go do udania się w jedną z nim drogę; albo też równy ze słońcem będąc siły, obadwa zmieniliby swój kierunek i trzeciąby razem drogę obrali. Nie można bowiem myśleć aby słońce miało być tak niewzruszonym jak brama, z której niezręczny woźnica osią powozu kawał muru wyrwa. A potem, gdyby takowe uderzenie przyjąć przyszło, tedy bryły jedną i tą samą siłą ze słońca wyrwane, prędkiejby się połączyły z tymże samym kometą i za jego poszły popędem, niżeliby się po przestrzeni rozprysnąć miały. A gdyby i to rozprysnięcie się przypuścić, wówczas te bryły oddaliłyby się od słońca w stosunku swoich mass, i tym sposobem Jowisz byłby najdalej, co wszakże tak nie jest. Potem, jeżeli podług analogii, każda z gwiazd stałych ma mieć wielkość i naturę naszego słońca, ma zatem być środkiem swego słonecznego systematu; niepodobna jest przypuszczać jednostajne wszędzie przypadki oderwania części mass z miliona słońc przez milionowe pewnie komety, dla potworzenia kul któreby około każdego z nich krążyły, co pewnie być musi. Nakoniec, chociaż na teoryę komet, ani ich liczbę nie zaszła jeszcze zupełna astronomów zgoda; przecież od tylu wieków czynione obserwacye niedostrzegły jeszcze podobno żadnej na niebie rewolucyi z uderzenia

jakiego komety o którą gwiazdę, o nasze słońce, albo o którą z naszych planet, co raz się zdarzywszy, mogłoby i powinnyby się w pewnych peryodach odnawiać.

— Czyliby nam tedy początek świata tak się nie udało wyprowadzić?

— Niemasz ciała któregoby przez ciepłik nieudało się obrócić w parę. Moznaby więc sobie wystawić całą materją bezkształtną w postaci chmury brudno-jasnej, w której ciepłik przegradza cząstki mogące się z sobą połączyć. Będzie to obraz *chaosu*, obraz *niczego*. Do ukształcenia go w światy, użyjmy słów Pisma Ś., wszak je i Biuffon do swoich zastosował domysłów... *I oddzielił światło od ciemności...* Cóż to ma znaczyć?.. Oto, wyciągnął światło i ciepłik z materji zdolnej do gęstnienia w miarę pozbywania się ciepłika; *i spadł na przestrzeń deszcz światów!*.. (1) Kiedy albowiem światło i ciepłik, nie bez pociągnięcia za sobą materji stygnąć mogącej, zbierały się w jednych punktach, materja stygnąca z porcją ciepłika zbierała się w drugich... Tak poformowały się jądra ciał światłych i ciemnych, z których młodsze, przyciągając do siebie przyległe cząstki i bryłki, porosły w różnej wielkości bryły,

(1) Muszę tu powiedzieć zkąd mi najpierw ta myśl wpadła. — Rozmawiając z kimkolwiek, lubię zawsze zwracać dyskurs do przedmiotu, jaki osoba z którą rozmawiam za rzemiosło właśnie sobie obrała. To jęj sprawiając przyjemność, przyczynia się razem do rozszerzenia moich własnych wyobrażeń. — Przed kilkunastą laty, przechadzając się z biegłym w swęj sztuce doktorem medycyny P. K. w Krzemieńcu, wpadliśmy z kolei i na chemiją i o wielkich zrobionych przez nią postępach, że ona teraz wszystko, diament nawet może obrócić w parę. — Tu mój umysł jakby błyskawicą rażonym został. — Kiedy tak, rzekłem mu, poczekaj, ja ci zaraz świat stworzę... Obróćmy cały materialny świat w parę. — Będzie to obraz bezkształtnego *chaosu*, obraz *niczego*, *nihil*. Najwyższa wszechmocność rzekła: *Oddziel się światło od ciemności!* i spadł na przestrzeń deszcz światów!... — Ah co za wyobrażenie miltońskie! zawołał P. K.

które w jeden system, ulegający prawom wzajemnego na siebie ciężenia, złączone zostały. Ztąd powstał systemat naszego słońca, a pewnie i reszty słońc, z których każde jak nasze otoczone jest niewątpliwie mnóstwem satellitów mających także mniej więcej towarzyszków pomniejszych. Tęby mogło wytlómaczyć kształt Saturnowego pierścienia który jest dotąd jeszcze zagadką. — Każde z tych ciał osobnych ma pewny obręb atrakcyi własnej. Ta atrakcyja w miarę odległości od środka bryły słabiej, tak, że między bryłą a bryłą można przypuścić niejakiś pas neutralny, w którym mogły się formować mniejszego kształtu bryłki odbywające każda swoją około swojego słońca drogę, a zostająca względem drugich w stosunku i pod prawami wzajemnego na siebie ciężenia. A jeżeli za wydoskonaleniem teleskopów odkryto za naszych już czasów większe bryły należące do systematu naszego słońca: jeżeli każda z większych planet ma krążące około siebie księżycy; dla czegożby zaprzeczać bytu niedostrzeżonych dotąd żadnymi narzędziami bryłek, któreby za obrębem atrakcyi ciał większych własny swój byt i biegi mieć mogły? — Któż zareczy że nie będą jeszcze odkrytymi, że je tak nazwiemy mikro-teleskopy, za pomocą których cma prosków za obrębem atrakcyi ziemi naszej krążąca i mdle na nas rzucająca światelka dostrzeżoną nie zostanie i nie odłoni oczom ludzkim w nadziemnym świecie nowych przyrodzenia dziwów, jakie nam na ziemi nasze drobnowidze odkryły?... — Nic niepodobnego aby ogień elektryczny lub inny jaki płyn nam dotąd nieznan napotkawszy w swym pędzie którą z takowych bryłek nie mógł jój zdeterminować do udania się w jego kierunku i pociągnąć ją z sobą w obręb atrakcyi ziemi lub księżycy. Reszty fenomeny mogły prawa spadania i tarcie powietrza dokonać. Więc powiemy. Ta bryłka będąca sobie oddzielnym światem, mogła mieć swoją atmosferę i wszystko co jój skutkiem bydz może, to jest osad ziemi, rośliny, wody i t. p. Po nadaniu sobie nowego kierunku przy coraz

mocniejszym przyciąganiu siebie ku ziemi, ku której w niezmiernie szybkim, wirowatym, niemal równoległym od niej biegu dążyła, mogła bydz ta bryłka obdarzą z swych ozdób i miększej powierzchni, co po atmosferze rozproszone i w niej rozsypane lub roztworzone, mogło osobne zrzucić jawiska, a części jój stalsze albo same ich jądra w jednej lub więcej sztukach spadać na ziemię. — I dla tego to łatwiej się rezolvuje zagadnienie o meteorycznych kamieniach przez domysł że utworzone w przestrzeni, są one współczesnymi innym niebieskim ciałom, i takiej samej natury jak małe planetki niedawno odkryte, aniżeli żeby miały bydz okruszynami jakiegoś rozbitego planety. Gdyby albowiem jakie niebieskie ciało przez obcą jakąwą siłę zostało zbitem z właściwej sobie drogi, musiałoby koniecznie wpaść w obręb atrakcyi innego ciała i w tymże obrębie całkiem lub w rozerwanych przez chyżość biegu swych częściach dążąc ku jego środkowi, połączyć się z tem ciałem. Lecz póki by miało własny środek ciężenia krążący w neutralnej przestrzeni, nie mogłoby się rozpaść na części z którychby każda osobnym biegiem w téjże przestrzeni krążyła. Jeżeli zaś, jak Śniadecki mówi, skład kamieni meteorycznych jest do siebie podobny i ma mieć jednostajność masy, jakiej nieznajdujemy na naszej ziemi, a podług naszego mniemania mają to bydz jądra drobnych planetowej natury ciałek, rzuconych w przestrzeń przy stworzeniu świata, krążących w neutralnych, że tak powiemy, między większymi planetami przestrzeniach i składających w uniwersalnym pod nasze oko podpadającym świecie, świat drobny, mogący się kiedyś za wydoskonaleniem narzędzi dać dostrzedz, jak istoty które się ludzkiemu oku za wynalezieniem mikroskopów odkryły; czy nie możnaby ztąd wniesć, że zasada czyli jądro naszej ziemi i każdego z planet, jest podobnegoż składu?...

Dalsze badania zostawiamy uczeńszym. Na tém tylko zakończymy nasze uwagi, że skoro w umyśle naszym jest siła wydzierająca się do

poznania tego, czego człowiek przekonany jest, że dociec dla ograniczoności zmysłów swoich nie może, a nie w naturze nie jest żadnej istocie bez jakowegoś zamiaru nadaném; jest tedy nadzieja, którą nam i objawienie zapewnia, że ta tajemnica będzie nam kiedyś odkrytą, i że życie nasze jest jak kalendarz z zagadkami których rozwiązanie do kalendarza na rok przyszły odłożono...

*Z Tygodnika Petersburskiego Część VI
Rok 3ci (1832.)*

Kilka słów o dziele hrabi *Lacepede*: Wieki natury i historia rodu ludzkiego., *Les âges de la nature et l'histoire de l'espèce humaine. Paris 1830.* Biuffon przekonany że ziemia pierwiastkowo była w stanie roztopienia przez ogień, mniemał że niegdyś składała część słońca i że równie jak wszystkie planety może być uważaną za jeden z jego odłamów. Wnosił że wielki któryś kometa trąciwszy o słońce odszczepił odeń mnóstwo odłamów i nadał im te rozmaite ruchy, którym planety podlegają. *La Place* w swoim Systemacie świata (*Système du monde*) dowiódł że hipoteza Biuffona nie zgadzała się z fenomenami ruchów planet i ich ciężyców i mniemał, że rewolucye te można wytłómaczyć przypuszczając, iż planety formowały się na warsztach atmosfery słonecznej, przez zgęszczanie się pasów, które ta atmosfera mogła zostawić ochładzając się stopniowo w przestrzeni. *P. Olbers* wnosił że małą objętość czterech nowych planet (*Cerery, Pallady, Junony i Westy*) można tłómaczyć przez przypuszczenie, iż powstały z cząstek jednego wielkiego planety rozerwanego jakąś nadzwyczajną siłą, a stanowisko ich przez to, że po rozbiciu swém cząstki te biegly około słońca w tymże kierunku co i pierwiastkowy ich planeta. — *P. de la Grange* na początku r. 1812 czytał w biurze długości (*bureau de longitudes*) rozprawę, w której dowodził, że wnioski *P. Olbers* nie są niepodobne do prawdy.

r. 1840.

Przypuszczał, że opierając się na hipotezie ognia środkowego i na wewnętrzném tworzeniu się gazów, można wnosić iż planety mogą ulegać rozprzęczeniu; a nawet, rozszerzając myśl *Pana Olbers* uznawał, że systemat utworzenia się czterech wspomnianych planet, możnaby zastosować do wszystkich komet w ogólności. Oto jego słowa: *P. La Place* podawał dowcipną hipotezę formowania się planet przez atmosferę słoneczną, lecz to może być zastosowane tylko do orbit kolistych i do ruchów jednokierunkowych. — Jeżeli zaś dodamy do tego hipotezę o rozrywaniu się planet przez działanie ciepłika, który się wewnątrz nich skupił w czasie przechodu ze stanu lotnego do stałego, będziemy mieli hipotezę zupełną na pochodzenie całego systematu planetowego bardziej odpowiedną przyrodzeniu i prawom mechaniki, niżeli wszystkie dotąd znajome i t. d.

1834 r. w Listopadzie.

Ci którym czytałem napisaną przezemnie w roku jeszcze 1822; lecz nieogłoszoną, rozprawkę o kamieniach meteorycznych, uznają pewnie spotkanie się w części z myślami tu wyżej wytkniętymi *PP. Lacepede, Laplace, Olbersa i Lagranża*, z których nie mogłem pewnie korzystać, gdyż wówczas jeszcze wydaniami nie były, a niektóre z nich i dotąd nie są znanymi światu.

Mocno ciekawy jestem jakby im moje domysły przypadły do smaku. Ponieważ zaś to co oni powiedzieli, nie tylko się nie przeciwi moim domniemaniom, ale owszem je wspiera, a niektóre ich twierdzenia zdają się być podług myśli, które wziąłem za zasadę, załatwionemi; byłoby mogło, iż ci mężowie przyjęliby może pomysły za środek któryby ich wspólne opinie w jedno połączył, gdyż ja nie nasz tylko glob ziemski, ale cały ogół czyli *universum* maturalnego świata wziąłem razem pod rozwagę. — Zastanówmy się nad tém nieco bliżej:

1. Pomysł mego *chaosu* czyli materyi powszechniej rozpuszczonej przez ciepłik i będącej

w stanie pary, oraz uwalnianie się ciepłika gromadzącego się w pewne punkta, a ztąd zbieranie się w innych punktach materji skupiającej się przez stygnięcie czyli *spadnienie deszczu światów na przestrzeń*, może zgodzić wszystkie przypuszczenia utworzenia się świata przez PP. *Biuffona, Lacepede, Laplaca, Olbersa i Lagrange*, i odejmuje potrzebę posądzania komet o zadanie napadu słońcu, wyrwanie z niego i rozrzucenie po przestrzeni wielkich odłamów materji z których potworzyć się miały podstawne planety, co wyraźnie jest przeciwne wszelkim prawom mechaniki, jak to obszerniej w mojej rozprawce wywiódłem: nie stwarza osobno naszej ziemi, ale tworzy i dla innych ciemnych po przestrzeni rozsianych ciał podobne wieki jakie *Biuffon* i *Lacepede* przypisują naszej ziemi.

2. Mój *spadły na przestrzeń deszcz światów*, może się bardzo stosować do Theogonii biblijnej, gdzie powiedziano że *Bóg wywiódł świat z niczego*; materja bowiem rozrzedzona ciepłikiem, będąca w stanie pary, jak ja sobie *chaos* wystawiam, a ztąd będąc bezkształtną, może się nazywać *niczém* w języku poważnie prostym jakim się Pismo święte tłumaczy.

3. Uwalnianie się ciepłika z mego *chaosu* i zbieranie się onego w pewnych punktach formujących teraz stałe gwiazdy czyli słońca, a z drugiej strony zgęszczanie się materji stygnącej po uwolnieniu się znacznej ilości ciepłika, może łatwiej stanowić pierwszy wiek wszystkich ciał ogólnego świata, niżeli przypuszczenie oderwania się, trudnym do wytłómaczenia sposobem, jakiej porcy słońca i rozrzucenia jej w rozmaitych wielkościach po przestrzeni z zawisłością od tej gwiazdy. Jeżeli bowiem wierzymy, że każda z gwiazd stałych wyrównywa lub zbliża się do wielkości naszego słońca, nie byłoby racyi odmówienia tymże słońcom systematu planet podobnego naszemu słonecznemu systematowi, a ztąd wypadłoby myśleć że każde z tych słońc doświadczyło podobnychże odłakających się po przestrzeni komet zaczepek,

co wszelkiemu pojęciu zdaje się przeciwieć, tak dalece, że dziwić się należy jak to tacy ludzie przypuścić mogli do głowy.

4. Gdyby przyszło obliczyć objętość miejsca jakie zajmuje chmura wilgotnych waporów unosząca się w atmosferze, a ile po uwalnieniu się z niej ciepłika spada wody na ziemię; i znowu, gdyby jakie gęste ciało pewnego rozmiaru rozrzedzić ciepłikiem do stopnia obrócenia go w parę, i zmierzyć przestrzeń jakąby ta para zajęła, okazałby się stosunek objętości ciał zgęszczonych do rozległości przestrzeni, z jakiej takowa z owej pary umiecioną i oczyszczoną została.

5. Takowy tedy stosunek wytłómaczyłby łatwiej miąższość planet przez ich od siebie odległość i rozległość przestrzeni z jakiej umiecienia powstały, aniżeli przez jakąwąsię rzutu przez którą jakoby z masy słońca wyrwanemi bydz miały. Tak np. między Jowiszem a Saturnem i Marsem większa jest przestrzeń niżeli między innymi planetami, gdyż objętość Jowisza jest największą wraz z jego księżycami, do czego możnaby nawet i sąsiednie jego planety *Cerery, Westy, Junony i Pallady* dołączyć.

6. Można przypuścić bez trudności, że skoro ciepłik raz zaczął się uwalniać z mego *chaosu*, mógł jako lżejszy od materji którą rozrzedzał, rychléj zbierać się w niezmiernego ogromu masy jakimi są gwiazdy i z nich najbliższa nas, to jest słońce; a masy materji grubszej, w miarę uwalniania się z nich ciepłika, mogły się formować w przestrzeni w niezliczone, że tak powiem, krople, z których większe, w stosunku mass swoich połykały mniejsze i przyjąwszy ruch podług praw wzajemnego na siebie ciężenia, poformowały z czasem właściwe sobie systemata słoneczne.

7. Ze znajomój teraz teoryi wzajemnego ciał na siebie ciężenia, wypada, że imby więcej jakie ciało oddaliło się od jakiego ciała którego by wprzód sile atrakcyi ulegać było musiało, témby się stawało względem niego lekszym, i tém więcej składające go części zaczęłyby ulegać

ociągowi własnego jego środka ciężkości. Do czego dodawszy siłę rzutu, jakiej wszystkie ciała własnemu środkowi ciężkości zostawione ulegać zwykły, ciało to postąpiłoby do rzędu planet albo ich księżyców. Dla czegożby tedy nie można przyzwolić, że w pierwszej zaraz epoce tworzenia się światów, za oddzielaniem się i zgromadzaniem w pewnych punktach ciepłota, poformowały się jedno-wiecznie prawie rozmaitej masy i objętości ciała, którym popęd czyli siła rzutu w rozmaitych kierunkach i różnych względem siebie zawisłościach nadana została, to jest, że w jednymże czasie czyli wieku potworzyły się wszystkie słońca czyli gwiazdy stałe, oraz ciała tułające się w przestrzeni, jako to: planety, ich księżyce i komety, co jest w Biblii wzniosłe wyrażonem jednem Boga słowem *fiat*, stań się!.. — Czyż Uranus, Pallas, Ceres, Juno, Westa, miały dopiero się utworzyć, że niedawno dostrzeżonemi zostały?

8. Któż zaręczy że w systemacie naszego słońca nie masz więcej niedostrzeżonych dotąd jeszcze tułaczów? — Przed odkryciem mikroskopów któżby był przypuścił, że są twory niedostępne naszym zmysłom? Przyjdzie pewnie czas, że za odkryciem narzędzi, lepiej niż dotąd znane uzbrajających nasze oczy, da się dostrzedz nowy zbiór drobnych światów podksiężycowych, które zbite z swęj drogi przez nieoznaczoną dotąd siłę, wpadają w obręb atrakcyi ziemi a może i księżycy, a przez chyżość i gwałtowność swego porwania, odarte z początkowego swego kształtu i ozdób, które wzniecony na nich przez tarcie naszęj atmosfery pożar zniszczył, rozpadają się na części, i bądź pod postacią piasku, bądź jak meteoryczne kamienie, na naszą ziemię wirowym pędem spadają.

9. Przypuszczenie P. La Place, że planety uformowały się na warstwach atmosfery słonecznej przez zgęszczenie się pasów które ta atmosfera mogła zostawić ochładzając się w przestrzeni, zbliża się do mego wyrażenia o deszczu światów.

10. Nowe odkrycie o sile pary wodnej i jej zastosowanie do machin i statków, oraz jej gwałtowność z jaką rozrywa naczynia w których jest zawartą, może dać nowe tłumaczenie przyczyn trzęsienia ziemi, wyrzutów wulkanów i tym podobnych fenomenów. — Posuńmy tę myśl dalej. — Niech będzie jakie ciało krążące po przestrzeni, oblane materią zastygłą, twardą, bez zbyt wielkich szpar. Zawrzyjmy w jego wewnętrznych czeczach otchłaniach ogień środkowy, trochę wody i powietrza — niech się w jego czeczności wyrobi dostatek pary, którejby parcia ścisłość ścian jego niezdolną była wytrzymać: wówczas to ciało jak kocioł parowy, jak granat albo bomba może się rozpęknąć, a utraciwszy własny środek ciężkości, rozprysnie się w przestrzeni. Jego części jeśli nie wpadną w obręb atrakcyi jakiego bliższego planety żeby się z nim połączyć, mogą utworzyć osobne ciała uległe prawom grawitacyi około bliższego siebie słońca lub planety.

11. P. La Place nieprzypuszcza hipotezy Biufona o oderwaniu przez gwałtowność uderzenia jakiegoś komety jakiejś masy słońca, która rozprysłszy się po przestrzeni, poformowała wszystkie podsloneczne światy; nie przypuszcza zaś dla tego tylko, że to nie zgadza się z fenomenami ruchów planet i ich księżyców. Ja prócz tej przyczyny której się nie sprzeciwiam, dałem inne, które w wyżej przywiedzonej rozprawce przytoczyłem. I w prawdzie, zdaje się iż nie masz środka: albo takowy kometa był większy, albo mniejszy od słońca, albo jemu równy: większy, porwałby z sobą słońce w swym biegu, mniejszy utonąłby w słońcu, a równy ruszyłby w swym pędzie słońce z swego miejsca i oba razem średniaby wzięły kierunek dopóki by razem nową stałą nie utworzyły gwiazdę. Ten mój domysł zdaje się stwierdzać umieszczone przed dwoma podobno laty w Petersburskim Tygodniku postrzeżenie jednego astronoma, który nowo-wynalezionym teleskopem dojrzał miał gwiazdy podwójne i potrójne,

połączone z sobą jak kule, pomiędzy którymi różne miejsca dawały się widzieć.

12. Biuffon i inni po nim geologowie zgadzają się, że ziemia była pierwotnie w stanie rostopienia przez ogień i następnie stygnęła stopniami, które Biuffon i Lacépède oznaczyli swemi Epokami bądź Wiekami natury. Zgadniają się i w tém, że ziemia mogła kiedyś być częścią słońca wyrwaną z niego jakąś nieznaną siłą; że drobne planety mogły powstać z stygnięcia pasów podslonecznych i t. d. — Okazałem, zdaje się, i P. La Place także uznaje, niepodobieństwo hipotezy Biuffona co do powstania podslonecznych planet z uderzenia jakiegoś komety o słońce. — Moje zaś przypuszczenie zdaje się godzić wszystkie domśły odpowiedne poniekąd wysokiemu wyrazowi Biblii wyprowadzenia świata z *niczego* za jednym Wszechmocnego słowem. Dni Biblii nie są to dniami naszego planetki, ale oznaczeniem epok natury stosownie do ludzkiego pojęcia. Dla Przedwiecznego bowiem niemasz wymiaru *czasu* ani granic *przestrzeni*. My, jako istoty złożone z cząstek, ograniczone miejscem, i krótko-trwałe, nie możemy mieć jasnego wyobrażenia wieczności i przestrzeni. Możemy tylko znać je *negative*, to jest czém one nie są. — Cóż bowiem być mogło przed zaczęciem się *wieczności*? Cóż będzie za granicą *przestrzeni*? — — Cóż jest dla nas wymiarem czasu? Uderzenia naszych arteryj, obrot dzienny i roczny naszej ziemi i księżyca, oraz ruchy innych ciał niebieskich. Są na ziemi istoty co cały obieg życia swego kończą w jednej godzinie, w jednej dobie, w jednej porze roku, w przeciągu roku lub większej liczby lat. Każdej z tych istot wyobrażenia i czyny muszą się stosować do przeciągu ich życia. Wnosząc z podobieństwa, rachuba czasu na każdym planecie, musi odpowiadać jego około słońca dziennemu i rocznemu obrotowi, a może i natura mieszkających na nich istot do tychże stosuje się obrotów. Być może że roczniak Merkurego miałby tylko coś nad nasz kwartał, ale za to roczniak Marsa

będzie miał blisko nasze dwa lata, roczniak Jowisza około dwónastu lat naszych: roczniak na Saturnie, naszych przeszło 29 lat, a roczniak Uranusa miałby przeszło 83 lat naszych!.. W takim tedy stosunku, stuletni starzec na Uranusie zapamiętałby naszą ziemię na długo przed dwunastym wiekiem P. Lacedede. — Pewna tedy że czas i jego rachuba są względne, i całą historią naszej ziemi można uważać że się zaczęła od wczoraj... — Niech się zaś cały materialny świat ulotni czyli w parę obróci i kształty swoje utraci, *czas* zniknie, aż znowu Najwyższej mądrości i wszechmocności spodoba się nowy *deszcz światów* spuścić na przestrzeń, nowe kształty rzeczom nadać i nowe zagadki istotkom niby to myślącym do rozwiązania jakby dla własnej zabawy podawać, stawiając zawsze ich pojęciu i władzom pewne granice, za które ani krokiem można przestąpić... *Tradidit mundum disputationibus eorum!*..

Pięknie rozprawiamy o stworzeniu świata — wyrachowaliśmy bieg planet co do sekundy właśnie; lecz możnaż myśleć że noga ludzka zwiedzi kiedyś najbliższego towarzysza ziemi, to jest księżyc, kiedy wzniósłszy się w atmosferze naszej wyżej nieco nad ciężar powietrza potrzebny naszym płucom do oddychania, krew nam uszami i oczyma wytryska i utratą życia zagraża! — Nie jesteśmy jak ryby w stawie którym nie wolno poznać co się na powierzchni ładu dzieje, choćby je do poznania tego największa podwodziła ciekawość? nie zazdroszczą one tego ludziom? — Co więcej, sam człowiek nie jest dla siebie samego zagadką? Nie jestże on jak wszystkie inne dostrzeżone przezeń w naturze twory, cudownym składem atomów, gdzie każda cząstka jest niepojęcie złożoną mozaiką, gdzie wszędzie widno szczególny i niedocieczony cel, intencją i zamiar niezglębionej mądrości, i wszechmocności Twórcy? — Taka siła władz zmysłowych człowieka, kiedy je obraca ku upatrywaniu stosunków otaczających go przedmiotów do własnych potrzeb, dla polepszenia jego na tej ziemi pobytu, stawia go na

najwyższym szczeblu znanych mu istot; lecz *na co człowiekowi jako zwierzęciu wznosić się do poznawania rzeczy, co one są same w sobie bez względu na jego potrzeby?* Do czegoż go to doprowadzić może jeżeli nie do poznania jego własnej nicości, a zatem do uczynienia go najbiedniejszym ze zwierząt? Coby jemu jako zwierzęciu była za potrzeba wynoszenia się za granicę swojego bytu i zagładania badawczym okiem w nieśmiertelność? Na cóż mdły jego rozum byłby otoczonym tyłą zagadkami, których czuje niepodobieństwo rozwiązania, przy odmówieniu mu przez naturę sił do tego potrzebnych? — Ah! nie w naturze żadnej istocie nie jest bez jakowéjs intencji i potrzeby nadaném. Zdolność pojmowania tych zagadek i przekonanie o niepodobieństwie onych rozwiązania przy niniejszych naszych zdolnościach, każą nam mieć nadzieję, że te zagadki są poręką że *kiedys, jakimś sposobem*, nabędziemy zdolności do ich rozwiązania, a przemiany istot jakie się dzieją pod naszymi oczyma, są jak figury Starego Testamentu które znajdują swoje tłumaczenie i spełnienie w Testamencie Nowym... Wierzmy i miejmy nadzieję, że jeżeli dziś spoglądając na świat, nie możemy dosyć wydziwić się i uwielbić mądrości i wszechmocności Stwórcy; w przyszłym życiu tajemnice stworzenia w świetniejszym jeszcze dla nas, a pewnie w odmiennym niż teraz widoku wystąpią... Wierzmy!

Do powyższego mojego mniemania, następujący jeszcze kładę dowód. Z Dziennika Sporów (*Journal des Débats*) z d. 20 listopada 1836 r.

Noc z 12 na 13 tego miesiąca, była nocą bardzo interessującą dla astronomii. Podług P. Onesteld oprócz wielkich planet krążących około słońca, miała być nieskończona liczba drobnych ciałek składających pas około téj gwiazdy; i postępujących mniej więcej znacznemi kupami. W nocy z 12 na 13 listopada ziemia jest właśnie na punkcie nieba gdzie ten pas się znajduje; przechodzi go ona w swym biegu i ciała które

spotyka spadają na jęj powierzchnią. Taki jest początek aerolitów czyli kamieni z nieba spadających. Nawet sameż ciągnące się gwiazdy nie są nic innego jak małe światy, które się zapalają skoro się w naszą atmosferę dostaną. Niemasz nocy w którejby niedostrzeżono kilku takowych gwiazdek, ale noc z 12 na 13 listopada szczególnie się odznacza przez niezmierną ilość meteorów jakie w pewnych miejscach dostrzeżono. I tak w roku 1833 w Ameryce utworzyły one prawdziwy deszcz ognisty i naliczono w téj jednéj nocy więcej niż sześćkroć sto tysięcy ciągnących się gwiazd spadłych. Niezmierna ilość kamieni spadła z nieba, a niektóre z nich pozabijały wielu ludzi i bydła i pozapalały budynki. P. Onesteld nie wahał się twierdzić, że podobny fenomen wydarza się corocznie to na jedném, to na inném miejscu w tenczas, kiedy ziemia przechodzi w pośród tego tłumu drobnych światów które, jak on mniema, mają się naokoło słońca znajdować. Ważną więc było rzeczą aby wówczas na wszystkich obserwatoryach czuвано dla dostrzeżenia tak ważnego wypadku. Nie uchybiono tego w Paryżu. Uczniowie astronomii osadzeni pod dyrekcją P. Arago przepędzili całą noc z soboty na niedzielę na tarasie obserwatoryum i niemniej jak sto siedm-dziesiąt tysięcy takowych gwiazdek naliczyli. To jest bardzo mała ilość w stosunku do ogni-stego deszczu w Ameryce. «Ale ta liczba, mówi P. Arago, przechodzi o wiele liczbę która się daje w zwyczajnych nocach dostrzegać. Postrzeżono prócz tego, że największa część tych meteorów tenże sam miały kierunek. Nadejdą pewnie i inne w téj mierze postrzeżenia jakie na wielu miejscach czyniono»

SALZBURG.

Początek tego miasta, odznaczającego się pięknoscią swego położenia, odległej sięga starożytności. Za czasów potęgi wszechwładnego

Rzymu, dzisiejszy obwód Salzburski część Norryku stanowił, a miasto, o którym mówimy, na teraźniejszym miejscu założone przez cesarza Adryana, zwało się *Juavia* albo *Hadriana*, i tak długo z zamożności słynęło, póki kraj ten w rękach Rzymian zostawał. Podczas napadu narodów północnych w 477 roku Walamir jeden z wodzów Odoakra gród ten w perzynę obrócił, a mieszkańców jego częścią wyciął, częścią w niewolę uprowadził. Miejsce gdzie niegdyś można wznosiła się Juavia zupełnie było niezamieszkałe aż do drugiej połowy VI wieku. Wtedy właśnie Ś. Rupert gorliwością apostolską wiedziony, przybył ze Szkocyi dla opowiadania świętej nauki pomiędzy bałwochwalskimi Germanami, których panujący Theodo II na miejscu zniszczonej Juavii pozwolił założyć kościół i klasztor, co też mąż święty w r. 582 skutecznie, i kościół ś. pod wezwaniem Piotra zbudował. Ów to klasztor w którym święty Rupert pierwszym był przełożonym, jest i dzisiaj jeszcze we władaniu OO. Benedyktynów; z niego to w przeciągu więcej dwunastu wieków na kraj się rozlewały enoty chrześcijańskiej wiary; ztąd wychodziła oświata ludu, i tu gorliwie krzewiły się nauki. Tenże mąż bogobojny poświęcił na kaplicę grocie w górze Mönchsberg położoną, w której jak powieść niesie, święty Maxym z bracią swymi śmierć męczeńską poniósł z rąk żołdactwa Walamira, o którym nadmieniliśmy wyżej. Pod świętym Rupertem ziemię nadane klasztorowi już się zaludniać zaczęły, wytrzebiono lasy, osuszono bagna i powiększono znacznie wywarzanie soli w przyległych żródłach. Arno siódmy z porządku następcy Śgo Ruperta za zgodą Karola W. przez papieża Leona III zaszczycony został arcybiskupią godnością. Następnie miasto Salzburg coraz to większej nabywało świetności, albowiem arcybiskupi lubiący nauki i sztuki wspianiami ozdobili je budowlami; przytém dobre mienie mieszkańców znacznie wzrosć musiało, gdy się powiększyły dochody z wywarzania soli i gdy w XIV wieku odkryto bogate złota kopalnie,

z których jedna zwana *koroną*, rocznie około 80,000 dukatów czystego przynosiła zysku. W roku 1669 czerwca 15 miasto wielkiemu uległo nieszczęściu, około 2giej z północy odszczępił się znaczny odłam skały i zniszczył kościół Ś. Marka, jedną kaplicę i 13 domów; obudzeni ze snu inni mieszkańcy, pośpieszyli na ratunek współbraci, tymczasem oderwała się nowa masa skały około 2,000 centnarów ważąca i zgruchotała otaczających których liczba do 300 dochodziła. Pozostałe zwłoki tych wszystkich nieszczęśliwych w jednym pochowano grobie, który dotąd na smetarzu świętego Sebastjana widzieć można. Po tym wypadku, górę pionowo ociosano i wszelkich użyto środków w celu zapobieżenia nadal podobnym nieszczęściom.

W wieku XVII i XVIII powstały nowe pomniki włoskiego budownictwa, jakimi dziś ozdobiony Salzburg przywodzi na pamięć owe piękne miasta pod rozkosznym Włoch niebem leżące i które najlepiej świadczą o bogactwie i smaku swych założycieli, to jest arcybiskupów ówczesnych. W r. 1802 arcybiskupstwo Salzburskie liczące 200,000 mieszkańców na 170 milach kwadratowych zostało zamienione na księstwo świeckie, do którego przyłączono Berchtesgaden i Passau, i arcyksięciu Ferdynandowi jako wynagrodzenie za Toskanię oddano. Presburskim pokojem w 1805 roku przyłączono je do Austrii, a wiedeńskim w 1809 Bawaryi odstąpiono, od której w 1814 nazad do Austrii powróciło, wyjąwszy część na lewym brzegu rzeki Salzach położoną. Roku 1818 kwietnia 30 okropny ogień wielką kłeskę temu miastu zadał, lecz ta z rozkazu Franciszka Igo wkrótce wynagrodzoną została.

Salzburg leży na obu brzegach żeglownej rzeki Salzach zwaną; składa się z właściwego miasta i trzech przedmieść. Poziom miasta wznosi się nad powierzchnią morza na 1394 stóp paryskich, otaczają je wały i mury; liczy około 700 domów i 14,000 mieszkańców. Znajduje się w niem 26 kościołów, pomiędzy

którymi odznacza się swoim budownictwem katedra od imienia Śgo Piotra nazwana; oprócz téj świątyni jest jeszcze drugi kościół świętemu Piotrowi ofiarowany a przy nim klasztor OO. Benedyktynów. W kościele wznoszą się nagrobki świętego Ruperta założyciela świątyni i miasta, oraz w roku 1821 zmarłego Michała Haydn'a sławnego kompozytora. Klasztor ma bibliotekę 40,000 ksiąg liczącą ze znaczną liczbą rzadkich rękopisów i inkunabułów, przytém tu się znajdują piękne zbiory medalów, rycin i rzeczy przyrodzonych. Z pośród tego zgromadzenia wyszło wielu uczonych ludzi, którzy byli professorami w ówczesnym uniwersytecie i w terażniejszym liceum lekye wykładają. Pomiędzy budowami Salzburga na szczególniejszą uwagę zasługują: liceum czyli dawniejszy uniwersytet, pałac arcybiskupi i ratusz. Na urwistej górze o 600 stóp nad poziom rzeki wyniesionej leży panujący nad miastem zamek Hohensalzburg, na którego jednej wieży znajdują się organy o 200 piszczałkach grające co miesiąc nowe sztuki Eberlina i Mozarta, a których odgłos w porankach i wieczorach w mieście samém dość wyraźnie słyszeć się daje. — Salzburg posiada trzy zakłady naukowe to jest: liceum z wydziałami teologicznym, chirurgicznym i filozoficznym oraz gimnazyum i wyższą szkołę żeńską. Nie zbywa mu i na dobroczynnych zakładach; w końcu słynie i z przemysłu swojego, szczególniejsz odznaczają się tu fabryki żelazne i garbarskie.

Okolice Salzburga nadzwyczajnie są piękne; stanowiskiem najlepszym do ich obejrzenia jest góra Mönchsberg nazwana, która sama do urozmaicenia widoku bardzo się wiele przyczynia. Na zachód leży piękny zamek Leopoldskron zwany z bogatą galerią obrazów, przy górze Gaisberg piękny park Aigen z pałacem, naprzeciw jego Hellbrun z teatrem w skale wykutym; za górą Mönchsberge pałac cesarski Klessheim. W okolicach Salzburga leży także wioska Gnigl z pięknym zamkiem i ogrodem,

dalej idą Hallein, Bergtesgaden, i Gartein głośne ze swych kąpeli i bogatych niegdyś złota i srebra kopalni.

Widok Salzburga rytowany na stali, dołącza się przy niniejszym zeszytcie.

NOWA PODRÓŻ DO SZWAJCARYI.

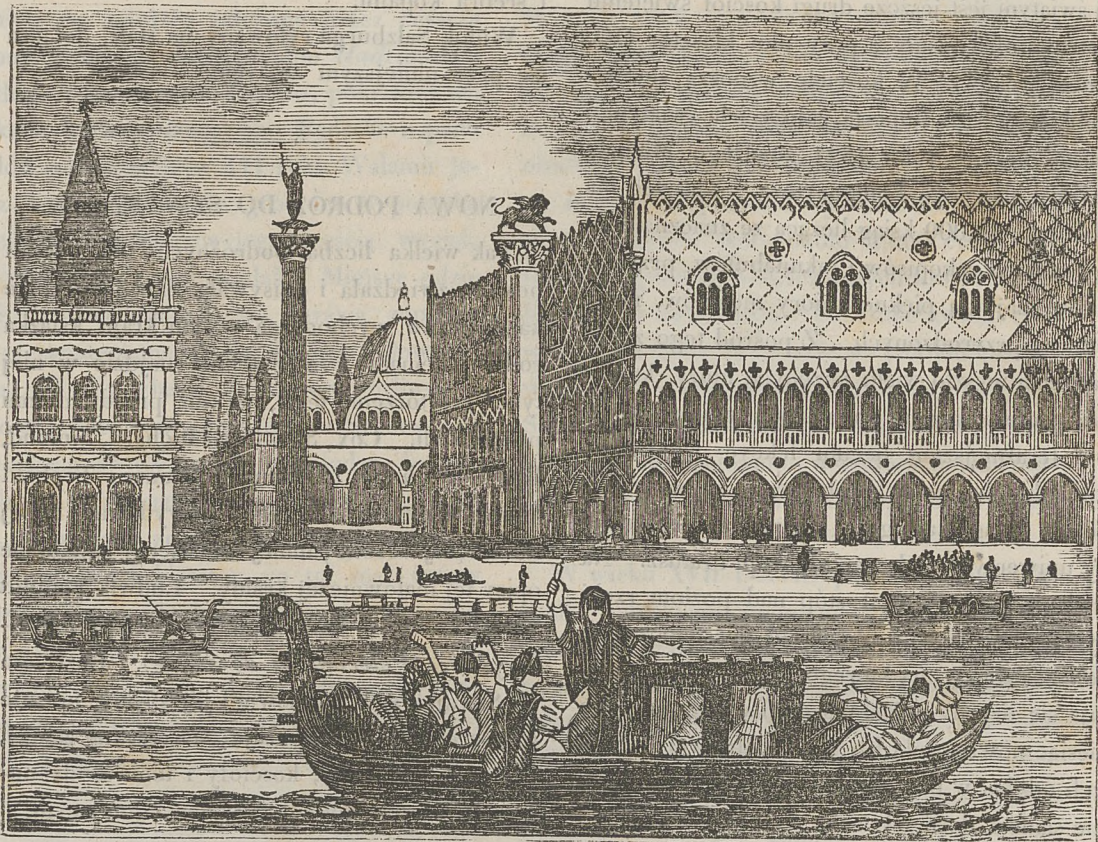
Tak wielka liczba podróżnych, uczonych i poetów zwiedzała i opisywała Szwajcaryą, że każda nowo wychodząca o tym kraju książka rodzi mniemanie, że czytelnik znajdzie w niej tylko powtórzenie tego, co już przedtém inni powiedzieli. Cox, Saussure, Richard, Simond, Raoul-Rochette, Alexander Dumas, Teobald Walsh i mnóstwo innych, powydawali mniéj lub więcéj uczone, mniéj lub więcéj zajmujące opisy téj malowniczej krainy. Ludwik Veillot wydał świeżo w Paryżu pielgrzymkę po Szwajcaryi (*les Pélérinages de Suisse*). Roztrząsa on Szwajcaryą z duchownej jéj strony: opisuje patryarchalne jéj obyczaje, starodawne zamki, opactwa, klasztory, kościoły i umie bydz nowym w swych opisach i nader zajmującym.

MARŻNIĘCIE ŻAB.

Ciekawe są doświadczenia nad marżnięciem żab, czynione w czasie podróży do Islandyi przez P. Gaimard, który w roku bieżącym powracał przez Warszawę z wyprawy północnej. Okazało się iż żaby zimową porą marzną całkowiec, tak dalece że nawet każdy przedział pomiędzy ich muskułami lodem się napełnia, i w stanie zupełnej martwości przez długi czas one zostają. Ale przy powolném ogrzewaniu, znowu powracają do życia. Nagłe zamrożenie, jako też nagłe przejście ze stanu bezwładności do życia, albo z zimna do ciepła, zabija je od razu.



PAŁAC DOŻÓW W WENECYI.



Opisanie Wenecyi umieściliśmy w *Magazynie Powszechnym* roku 1838 Nr. 20 i 21 str. 159 i 167. Rycina powyższa przedstawia pałac dożów weneckich na tak nazwanej *piazetta* od strony portu. Dwie ogromne kolumny, każda z jednej sztuki granitu, wznoszą się na tym placu: na szczycie jednej umieszczona jest statua świętego Teodora, dawnego patrona Wenecyi; na drugiej brązowy lew skrzydlaty świętego

Marka. Pałac dożów pierwotnie zbudowany w IX wieku, wielokrotnie ogniem był niszczone i na nowo budowany. Dzisiejszy wziął początek w XIV wieku. Odznacza się dziwną architekturą, która przy całej swjej sprzeczności z prawidłami budownictwa, potężne czyni na widzu wrażenie. Gmach ten wewnątrz zdobią prześliczne malowidła.





Lezoll del.

Rybicka sc.

SALZBURG.

Verlag von Gottlieb Haase & Söhne.

Salzburg.

