



POMNIK PIOTRA WIELKIEGO W ST. PETERSBURGU.

Posąg kolosalny Piotra Igo założyciela Petersburga, umieszczony jest naprzeciw kościoła S. Izaaka w zachodniej stronie Admiralicji. Ogromna skała granitowa, służąca mu za podstawę, ważąca około trzydziestu tysięcy cetnarów, sprowadzoną została na miejsce o pułtory mili od miasta. Do jej sprowadzenia użyto siły ludzkiej i machin; toczono ją na kulach działowych, gdyż walce byłyby się strząsały pod tak wielkim ciężarem. Kule przez które się już granit przetoczył, podkładano znowu na przodzie, dając im kierunek podstawie całej masy odpowiedni. Dobosz na

skale stojący, uderzał znaki dla robotników.

Pierwiastkowa długość tej skały, wynosiła około stóp 45, szerokości i wysokości mogła mieć do stóp 20. Artysta jednak przewidując, iż posąg na takiej wysokości stojący, mniejby czynił wrażenia, nadał podstawie stosunkowy kształt i wielkość. Na pomniku położony jest literami brązowymi napis następujący:

PETRO PRIMO CATHARINA SECUNDA MDCCLXXXII.

(Piotrowi pierwszemu Katarzyna II. r. 1782.)

Na stronie odwrotnej, powtórzone jest tenże napis w języku rosyjskim.



Cały pomnik otacza ozdobnie wypracowana galerya. Rzeźbiarz francuzki Falconet, mając sobie zlecony posąg Cesarza, którego wola, kilka chat rybackich, w pyszne zamieniła pałace, miał trudne zadanie wyrazić w postaci Monarchy geniusz i odwagę, wszystkie przeszkody zwyciężające. Wystawia więc Piotra Igo siedzącego na dzielnym, nad brzegiem sromiej skały wspinającym się rumaku. Postawa Monarchy okazuje majestatyczną spokojność. Rumak niecierpliwy wędzidła, wspina się na tylnych nogach, gdy Cesarz rzuca twórcze pojęcie na miasto, które z bagnisk wspina się wznosi; wyciąga opiekuńczą rękę, jakby chciał zwalczyć przeszkody natury, i ta postawa nadzwyczajnie jest śmiałą.

Ogon konia massive, służy niejako za podporę ciężarowi posągu, opierając się na wężu, który cały ten alegoryczny obraz dopełnia.

Głowa Piotra Wielkiego wyrobiona jest według wzoru przez pannę Callot podanego, w którym ta znakomita artystka, rysy i charakter Monarchy doskonale oddała.

Figura Cesarza wysoka jest stóp 11. — Koń ma 17 stóp wysokości. Grubość metalu wynosi w miejscach najcieńszych  $\frac{3}{4}$  cala, w najgrubszych cal jeden. Cała z metalu złożona gruppa ma ważyć 36,000 funtów angielskich.

Kiedy artysta pomysł tego dzieła w imaginacji wykończył, udzielił go jak mówią Cesarzowi z tą uwagą: iż wielka zachodziła trudność wystawić człowieka na koniu w tak śmiałej postawie, niemając ku temu żywego wzoru.

Dla tego generał Melissino, mający sławę jeźdźca znakomitego, zobowiązał się dosiadać codzień najlepszego arabskiego konia ze stajni hrabiego Orłowa, a to na wzniesieniu, skałę granitową wyobrażającą; przez to Falconet był w stanie obrać najwłaściwszą konia postawę.

Niektórzy żałują tylko, że skały nie zostawiono w jej pierwotnej postaci, co według nich, tém żywiej wskazywałoby trudności, jakie przy zakładaniu stolicy trzeba było zwyciężać. Ale wyżej przytoczone już są powody, które artystę do obrobienia skały skłoniły.

Posąg Ludwika XIVgo na placu Victoire, jest naśladowaniem tego pomnika. Piotr Wielki urodził się 11 Czerwca 1672, wstąpił na tron r. 1689, a umarł 2 Lutego 1725.

## PIERWSZE ODKRYCIE OSADY PICTAIR, Z DZIENNIKA KAPITANA PIPON.

Dnia 17 Września r. 1814 fregaty nasze prawie razem ląd postrzegły. Brzeg rozciągał się na 5—6 mil morskich w kierunku południowo-wschodnim. Znajdowaliśmy się według naszego wyrachowania pod 24° 40' południowej szerokości, a 130° 24' zachodniej długości, (od

Greenwich.) Gdy na żadnej karcie jakieśmy mieli, nie było kraju w tej okolicy oznaczonego, pałaliśmy żądzą poznać tę wyspę, bo podług wszelkich dawniejszych obliczeń, wyspa Pictair znajdować się powinna pod 133° 24' zachodniej długości.

Równowiedniem przyciągaliśmy do brzegu, nasze zadziwienie tém było większe, gdyśmy postrzegli uprawne pola, i chaty piękniejsze od wszystkich widzianych na wyspach Marquesaich.

Wnet okazali się mieszkańcy, niosący swe łódki na plecach, w które wsiedli i ku nam płynęli. Ale któż pojmie nasze zadziwienie, gdyśmy posłyszeli, że wybornie mówią po angielsku, gdyśmy się dowiedzieli, że mieszkańcy tej wyspy, są potomkami Fletschera Christian, który w r. 1788 uczynił spiszek przeciw kapitanowi Bligh, okręt Bounthy opłonił, a kapitana z 19 innymi na małym statku losowi zostawił. Buntownicy ciągnęli dalej; chcąc osiąść na jakiej wyspie w bliskości Otaheity. Lecz to im się nie powiodło, i we Wrześniu r. 1789 wrócili znowu do Otaheity, gdzie osmnastu ludzi okrętowych zostało. Dowódzca sam z innymi opuścił Otaheitę w nocy, i odtąd zniknął.

Pierwszy który wszedł na okręt *Briton*, był *Thursday October Christian* (Czwartek Październik Christian), syn Fletschera Christiana, urodzony z Otahajki. On był pierworodnym na tej wyspie, a od dnia i miesiąca przybycia, otrzymał nazwiska Czwartek Październik.

Ten syn Christiana, mogący mieć podówczas lat 25, był piękny i smukły młodzieniec, sześć stóp wysoki, czarnych włosów i twarzy pełnej szlachetnych rysów. Wmiejscu wszelkiego odzienia, miał chustkę opasaną przez biodra i kapelusz słomiany z czarnym koguciem piórem. Cera jego brunatna, nie mieszała się z nieprzyjemną czerwoną, jak u dzikich Indyan.

Na twarzy malował się wesoły humor i uczciwość. Ma żonę Otahajkę, nie równie starszą od siebie.

Mówił dobrze po angielsku, równie jak jego towarzysz George Young, piękny młodzieniec. Opowiadali nam wiele ważnych wypadków; co do szczegółów odesłali nas do starożytnego, nazwiskiem John Adams, jedynego Anglika, który do powyższej wyprawy należał. Ten podług własnego wyznania do buntów wcale nie należał, bo wtedy mocno chorował. Jemu cała osada winna swe powodzenie; albowiem bez jego rady i pomocy, prędkoby wymarła, z powodu, iż prawie wszyscy mieszkańcy są bardzo młodzi, a ziemia, chociaż bardzo płodna, bez uprawy nic nie wydaje. Fletscher Christian wyniosłszy potrzebne artykuły, spalił okręt, aby jego pobyt nie był odkryty.

Zastaliśmy osadę bardzo kwitnącą. Miała kozy, owoce, drób, jarzyny, trzódę chlewną,



zgoła wszystko, co jak mówił Adams, do wygodnego życia należy. Ciekawi byliśmy wiedzieć szczegóły wypadków Christianiego. Gdy mu znać dano żeśmy bezbronni, że nieprzybywamy by go ująć, wyszedł przeciw nam i zaprosił do swego mieszkania. Towarzyszyła mu żona ociemniała z starości. Przyjęła nas familia gościnnie, podano na stół suszone korzenie *Yams*, orzechy kokosowe, świeżejaja, i t. p. Adams chciał nawet zabić wieprza, czegośmy nieprzyjęli, śpiesząc się w dalszą podróż. Z niebezpieczeństwem dostaliśmy się do brzegu, bo gdyby wiatr był powstał, powrót byłby prawie niepodobny. Aby znowu do naszych statków się dostać, trzeba nam było spuszczać się ze skał okropnie stromych. Cała wyspa jest taką, iż mieszkańcy w razie napadu, w takie miejsca schronić się mogą, że nikt nie byłby w stanie za nimi się dostać.

W przybyłym okręcie Bounthy, mieściło się 9 anglików, 11 kobiet z Otahejty i sześciu mężczyzn tejże wyspy. Anglicy pomarli, lub byli wymordowani; sam tylko John Adams pozostał. Z kobiet 6 jeszcze żyło. Osada liczy teraz 40 osób, zapewne bez dzieci. Młodzież na wyspie zrodzona, jest piękna i bardzo rosliej budowy ciała. Kobiety nadzwyczaj silne, ładne, i ujmującej skromności. Wszyscy przypominają angielskie fizyognomie. Obyczaje bardzo są czyste, młodzi żenią się dopiero, gdy nabędą dosyć własności, a obrzęd zaślubin stary Adams dopełnia. Dotychczas żyją w zgodzie, i są rzetelni; mówią wszyscy po angielsku, akcentem bardzo przyjemnym. Mała ich wioska składa piękny czworobok. John Adams mieszka na przodzie, a na przeciw niego Thursday October. Środek stanowi dziedziniec, na którym pełno drobiu. W mieszkaniach mają łózka, stoły i wielkie skrzynie. Sunknie zrobione są z kory pewnego drzewa, czém się trudnią starsze kobiety. Młode dziewczęce uprawiają pole spółnie z braćmi, i dla tego, stary patryarcha niedozwala bardzo wczesnych małżeństw, gdyż matki mają z dziećmi dość zatrudnienia.

Chociaż młode damy osady, do ubioru nie mają innego wzoru nad swoje matki z Otahejty, przecież daleko skromniej się odziewają, niżeli wyspiarki Marquesaiskie. Noszą opaski od bioder do kolan, i pewien rodzaj krótkiego płaszcza, wolno na ramionach wiszącego, który je od upałów osłania. Szczególniej bardzo zrzęcznie i gustownie robione są ich czapeczki z zielonych liści, które są zasłoną od słońca.

Żałowaliśmy bardzo, żeśmy nie mieli czasu obejrzeć wyżej nieco położonych plantacyj, które zdala piękny widok dawały. Zastanowiło nas, że John Adams młodych swych osadników nieco i religii nauczył. Kilka razy na dzień się modlą, i mówią Ojcie nasz. Często wzywają Zbawiciela i mówią: «Pójdę do Ojca mego i powiem: Ojcie zgrzeszyłem przed

niebem i przed Tobą; nie jestem godzien twoim się synem nazywać.»

Osada mogła pod ówczas trwać już lat około 25, ale z opowiadań Adamsa, nie podobna było z pewnością jej założenia oznaczyć; utrzymywał on dziennik, ale tylko gospodarski.

Zdaje się, iż Fletscher Christian po swoim nierozsądnym postępku, nigdy się nie czuł szczęśliwym. Zawsze posepny, unikał ludzi, tyranstwem znieważał swych towarzyszy, nakoniec zabitym został przez Otahejczyka, któremu chciał żonę odebrać; co nastąpiło blisko w rok po ich osiedleniu.

Ta wyspa raz tylko od swego założenia, przez okręt Amerykański z Bostonu zwiedzona była w r. 1808.

Przybywszy przekonaliśmy się, że John Adams w rachunku dni myłkę popełnił; utrzymywał bowiem, że w Niedzielę jest dzień 18 Września, gdyśmy w Sobotę mieli 18go a tak mieszkańcy obchodzili święto Niedzieli w Sobotę.

Osada Pictair jest nowym dowodem, że potrzeba, jest matką wynalazków. Jej mieszkańcy pracą i wytrwałością doszli do tego, że mają bardzo dobre narzędzie rolnicze. Pragną tylko fuzyj do ubijania dzików, bardzo licznych w tém miejscu. Daliśmy im nieco broni francuskiej i prochu, tudzież kuchennych naczyń, których wcale nie mieli.

John Adams mówił mi, że z pewnych na tej wyspie korzeni, mógłby pędzić napój, nie gorszy od rumu Jamajki. Ale w obawie że ten wynalazek więcej szkody niż pożytku przyniesie, przestał tylko na próbie uczynionej.

Wyspa ta mieć może sześć mil długości, a trzy do czterech szerokości. Po większej części okryta jest lasem, grunt bardzo żyzny, ale do uprawy, jeszcze długiego czasu potrzebuje.

Według mnie, było by niesłusznie i nie rozsądnie tę młodą osadę zburzyć i mieszkańców jej uprowadzić. Ta wyspa niegdyś zupełnie pusta, w przypadku nie jednemu okrętowi pomocną być może.

## T A S S O.

Tasso jest jednym z poetów, który za życia największą sławą się cieszył, a razem najsrożej od losu był przesładowanym.

Urodził się w Sorrento r. 1544, z ojca Bernarda Tasso także poety, który jednak synowi tylko pamięć swoją w potomności jest winien. Młody Tasso najwięcej był przywiązany do matki, z którą w dzieciństwie na zawsze pożegnać się musiał. Od 11go roku błąkał się z ojcem, którego polityczne wypadki do Rzymu, potem do Urbino udać się zagnaili. Książę Urbino wdzięcznie przyjął Bernarda Tasso, a syn jego, swoim obejściem i talentem tak na siebie zwrócił uwagę, że książę zażądał, aby Torquato spółnie z synem jego nauki pobierał.





(Tasso.)

We dwa lata później, Bernardo znowu był zmuszony do Wenecyi się udać, co dało powód, iż syna swego oddał na naukę prawa do Padwy. Lecz ten, wkrótce dał poznać, że inne jego jest powołanie. W roku 18 życia, ogłosił poemat, w 12 pieśniach Rinaldo, zapowiadające znakomitego poetę, i przeto uzyskał wolność oddania się samemu nauce filozofii i literatury. W 19tym r. zaczął już myśleć o najslawniejszym swoim dziele: Jerozolima Wyzwolona. Wkrótce kardynał Ludwik d'Este, któremu Tasso poemat swoje Rinaldo poświęcił, przedstawił go bratu swojemu Alfonsowi, księciu Ferrary, i to miało wpływ smutny na całe dalsze życie poety. Pozorne czy prawdziwe stosunki jego z Eleonorą siostrą księcia, miały być tego przyczyną. W Ferrarze aż do roku 1575 najwięcej Tasso przebywał, gdzie napisał poemat pasterskie Amintas, i Jerozolimę Wyzwoloną dokończył. Odtąd im więcej jako poeta był głośny, tym bardziej jego życie i losy pokryte są tajemniczą zasłoną. Przez wiele lat ubogi i opuszczony, tęsknotą i niepokojem miotany, od miasta do miasta się błąkał, usiłując powrócić do Ferrary, celu swych życzeń. Zapewne przekroczenie jego musiało być wielkie, gdy z rozkazu dobroczyńcy swojego księcia Ferrary, w r. 1579 w domu oblakanych zamknięty został. Siedmi lat przeszło strawił Tasso w tym smutnym miejscu, właśnie wtenczas, gdy cała Europa, jego arcydzieło czytała, i Tassa za nadzwyczajne uważała zjawisko. W roku dopiero 1586, w kilka lat po śmierci Eleonory, książę Mantui Vincenzo Gonzaga, wyjednał mu uwolnienie. Od-

tąd błąkał się Tasso po Włoszech, najdziwniejszych przygód doznając. Wnet na książęcych dworach był bardzo poważany, wnet widziano go w najnędźniejszym stanie po drogach publicznych, prawie chleba żebrzącym. Tak przeżywszy lat siedm, (\*) przybył do Rzymu r. 1594, gdzie z największym uniesieniem został przyjętym. Papież Klemens VIII, postanowił uświetnić go uroczystie, tak, jak tego zaszczytu przed 250 laty doznał Petrarca; uwiadamiając go o tym rzekł: «Przeznaczam ci wieniec, aby od ciebie tyle miał sławy, ile jej zjednał tym, którzy go przed tobą otrzymali.» Ale gdy dzień tryumfu nadchodził, Tasso blizkim był zgonu. Zażądał aby go przeniesiono do klasztoru S. Onufrego, gdzie przed 20 laty ojciec jego był skonął. Tam w roku życia 52 oddał ostatnie tchnienie na rękę kardynała Aldobrandini. Gdy mu tenże przyniósł błogosławieństwo Papieża, zawołał poeta umierający! «Szczęśliwy! nie wieniec na kapitolu, ale koronę wiecznego pokoju odbieram.» W kościele tegoż klasztoru, pochowane są zwłoki Tassa, gdzie mu kardynał Bevilacqua pomnik wystawił.

Poema Jerozolima Wyzwolona, zyskała w swoim wieku nadzwyczajną wziętość, nie tylko jako dzieło sztuki, ale jako zawierające przedmiot całe Chrześcijaństwo obchodzący. Nie tylko bowiem wspomnienia wypraw krzyżowych, ale ciągle walki z ludami Mahometa zajmowały w ówczas powszechność Europejską. Kiedy Turcyki Orzechowskiego w Rzymie i Wenecyi upowszechniano, razem i Jerozolima Wyzwolona Tassa, znalazła z tego szczególniej powodu, tłumacza w Piotrze Kochanowskim, którego naród najwięcej na walki z Muzułmanami był wystawiony. Są ślady, iż obadwaj Kochanowscy, Jan i Piotr, osobicie z Tassem się znali i w młodości razem składali hołd w Paryżu Ronsardowi, który, gdy Tasso jeszcze nie był znany, miał imię nowego niedoścignionego Homera. Poematowi Tassa zarzucić można, iż wiele traci na właściwości przez zbytne trzymanie się przepisów o tak zwaną machinie Epopei, tak dalece, że wprzód wydał rozmowy o przepisach wiersza bohatyrskiego, i ciągle według tychże dzieło swoje poprawiał. Tasso należy w ogólności do poetów, którzy raczej siebie i swoje uczucia, aniżeli świat zewnętrzny pojąć i wyrazić zdołali. Najpiękniejsze miejsca są te, które jako Epizody osobną całość stanowią i z poematem, prawie nie mają związku. Jak Homer przyjaźń, tak Tasso w duchu wieku który opiewał,

(\*) Godna tu wspomnieć, że gdy Tasso wraz z innymi towarzyszami podróży, napadnięty był przez sławnego rozbójnika Marco Sciarra, według zwyczaju wszyscy kolejno musieli kłaść się twarzą do ziemi i tak byli obdzierani; jeden tylko z podróżnych, nie chciał wykonać rozkazu zbójców i zawołał: Ja jestem Torquato Tasso. W tej chwili wszyscy zbójcy ucałowali mu ręce. i nie tylko jego, ale wszystkich podróżnych bez żadnej szkody puścili.



najpiękniej miłość malował, dowodem tego, będą uroki Armidy, i piękność Kloryndy, i cnoty Sofronii. Te i inne epizody upodobał sobie szczególnież lud Włoski, które jak rapsody Homera, jak romanse hiszpańskie, przeszły w tradycją powszechną.

Jak każde dzieło wyższe, tak Jerozolima Wyzwolona, miała równie wielbicieli jak nieprzyjaciół, dzisiejsza krytyka ocenia je tylko

według smaku i ducha wieku, w którym było pisane. Najpiękniejszy pomnik wystawili Tassowi pierwsi naszego wieku Poeci: Göthe, w Tragedyi tegoż nazwiska, i Byron w *Dumaniach Tassa*.

Mimo wielu zalet Piotra Kochanowskiego, poema to, potrzebuje w polskim języku nowego przekładu, które już wykonane, miało wyjść z druku.



GALERYA ORLEAŃSKA W PAŁACU ZWANYM: PALAIS ROYAL, W PARYŻU.

Kiedy w r. 1624 kardynał Richelieu nabył grunt na którym wyniesiony jest Palais Royal, widziano tam tylko starodawne gmachy Mercœur i Rambouill i t. p. Piękne ulice Richelieu, Montpensier i Beaujolais nie istniały, a mury opasujące w ówczas Paryż w tym miejscu kończyły miasto. Żalem niejako przejmujące wspomnienie, iż niepozostało nawet śladu dawnego stanu rzeczy, które tak szybkiemu uległy przekształceniu. Uczęszczający tam Paryżanin w pięknej porze roku, chłodząc się przy wodotryskach, na widok szczątków dawnego zakresu miasta, lubiłby wyobraźnią przenosić się w owe czasy, kiedy, gdzie dziś wszystko upiększone, stały ponure mury.

W r. 1629 na skinienie kardynała Richelieu, cała ta część miasta przybrała nową postać; stare mury, i pałace runęły, zapelniono rowy, zrównano ziemię, i ulica Richelieu otwartą została.

Tam gdzie dziś widzimy Galeryą Orleańską, rozciągał się taras w równi z pierwszym piętrem pałacu, utrzymywany siedmiu wolno stojącymi arkadami, które tenże sam co i teraz dawały widok.

Godła urzędu naczelnika Marynarki piastowanego przez kardynała, powtarzały się nad każdą arkadą w wypukło-rzeźbie; był to przód okrętu z dwoma kotwicami u spodu. Te ozdoby dochowały się tylko jeszcze w prawem skrzydle głównego dziedzińca, w prost sklepu Chweta. Przepędzający schyłek dnia w Galeryi Orleańskiej, odbywa niejaka pielgrzymkę w to miejsce, przypominając kardynała Richelieu. Przepych z jakim kardynał urządzał swój pałac, w krótkce byłby mu niechęć króla sprowadził, gdyby go Richelieu, jako zręczny dworak, nie był legował swemu panu, zachowując sobie dożywotne użycie, przez co uwolnił od zarzutu zbytek wydatków, na jego upiększenie.



Po śmierci kardynała, pałac oddany został, xięciu Orleańskiemu bratu Ludwika XIV, pożar który go zniszczył w znacznej części w r. 1763, stał się powodem do zupełnego przestoczenia. W r. 1781 wezwany przez xięcia de Chartres, budowniczy Louis, zrównawszy wały w około ogrodu, rozpoczął budowanie obszernych pawilonów, na co Paryżanie, mając tam ulubioną przechadzkę, mocno ubolewać poczęli. Dla ich zaspokojenia, xiążę polecił objawienie planów zamierzonych budynków. Mimo piękności pomysłów nie przestawano utyskiwać; nowiniarze żalowali miejsca gdzie wiadomości swych udzielali, spacerujący skarzyli się na utratę alei z kasztanów sadzonej ręką kardynała; tymczasem, kiedy Paryżanie krzyczeli, rzemieślnicy pracowali, i trzy piękne pawilony stanęły do r. 1787; wybudowaniu czwartego mającego dopełnić całość, przeszkodziła burza rewolucyjna r. 1789. Jednakże wyniesiono tymczasowemu budynek drewniany, zwany początkowo Obozem Tataków, a potem Galeryą drewnianą, której sława głośna po całym świecie.

W r. 1829 znikła galerya drewniana, a któlewiek zastanowi się nad nowym jej przekształceniem, wdzięczny będzie postępom oświaty zmieniającym brudne siedliska w przepyszne budowy. Szkoda tylko iż te nie zatrzymały dawniej, jedynie cechującej je malowniczej oryginalności.

Posadzka marmurowa zawsze skłniana się przy największym ochłodostwie, zastąpiła miejsce błotnistej ziemi, w którą przechodzący gręzli; kopuła kryształowa daje światło z góry pomnażając promienie słońca, tam gdzie dawniej małe okienka zaledwie wkrasć się światłu pozwalały. Rozległe ganki i obszerne otwory, czynią wolny obieg powietrza świeżego, które wprzód psuło się w ciasnych zakątkach. Drewniane budy zakurzone ustąpiły miejsca sklepom, gdzie u szerokich okien ze smakiem rozłożone towary, bawią oko zachęcając do kupna przechodzących. Zwierciadła od góry do dołu zdobią wszystkie filary; pełno wszędzie ozdób i rzeźby ze smakiem, a ballustrada otacza okrag dachu szklanego; rozwieszone okragłe latarnie, brylantowe światło palącego się gazu, co wieczór rozpościerają. Zewnątrz kolumnada otacza w około galeryą, na której taras ozdobiony wazonami kwiatów, służy za przechadzkę. Jednakże mimo uroku piękności jaki teraz Palais Royal wystawia, nie widać w nim zgiełku, natłoku ludzi wszelkich stanów; jednym słowem tego ruchu który tak sławnym go czynił; jest on teraz jednym więcej przyjemnym bazarom w Paryżu; i dziwić się należy panującej dzisiaj w nim oziębłości, kiedy wszystko do stopnia największego wykształcenia jest doprowadzone. Lecz jest to zwyczajem mieszkańców wielu miast, że zdają się unikać w przechadzkach i rozrywkach miejsce jaśniejących przepychem i wytwornością

urządzenia, lubią się tłoczyć i z natłogu uczęszczać tam, gdzie, do przyjemności wiele do życzenia pozostaje. Z postępem czasu znajdzie przecież Paryżanin upodobanie w upiększonym Palais Royal, i tak tłumnie do niego cisnąć się będzie, jak dawniej do Galeryi drewnianej.

## WPŁYW HANDLU NA KULTURĘ.

Historia świadczy, że władze umysłowe tam postępowały, gdzie handel drogę torował. Kultura przezeń rozwinięta, nieprzestaje na dostatku rzeczy do wygód i przyjemności życia, ale wymaga wielkiej i rozmaitej wprawy w myślenie, i nie może się utrzymać bez pewnych prawideł rzetelności i uczciwości, bo przeto tylko tworzy się zaufanie dla handlu niezbędne. Dla tego uczy szanowania swojej i cudzej własności; łączy rozliczne ludy przez morza, pustynie, góry, i obyczaje przedzielone; rozszerza wiadomości i pożyteczne urządzenia. Handel wywozi z kraju rzeczy zbytne, wprowadzając w równą wartość to, czego nie ma, a co mu potrzebne. Ale tych rzeczy zbytnych nie byłoby wcale, gdyby nie nadzieja, że je handel zabierze, a natomiast potrzebne przyniesie. Zatem handel jest istotną przyczyną zapasów, których sami zużywać nie chcemy. On zaopatrzta przedsiębiorców w nowy kapitał, gdy swój towar wykończą lub im go naprzód zapewnia. A tak mogą nieprzestannie zarabiać. On więc utrzymuje ciągłą czynność mieszkańców i dobry byt zabezpiecza.

Handel w ogóle zawiera w sobie zmysłowe żywioły spokojnego oddziaływania ludów na siebie; on okazuje, jak wzajemne potrzeby, bogactwa natury z kunsztowną zamożnością połączają, dzikie ludy z oświeconemi kojarzą, i całą ziemię prawom obyczajności poddają, o ile te odroczumu i pracy zależą. Jak niegdyś handel bronił pilności i pokoju Scytyjskie stepy, i Libijskie pustynie zdobył, równie teraz rozświeca odwieczne lasy Ameryki, i osusza Australii bagniska. On od tysięcy lat okraża kraje starego Świata, a od wieków po Wielkim Oceanie żegluguje. Azja jest kolébką tego wielkiego spółdziałania narodów. W najdawniejszych czasach i teraz, Azja prowadzi głównie handel lądowy, szczególnież za pomocą karawanów, które nazwać można flotami pustyni, bo w nich często więcej niż pięćdziesiąt tysięcy kupców i podróżnych razemłączonych zobaczyć można.

Środkowym punktem handlu karawanowego jest głównie Mekka, która wczasie przybycia karawanów, taką ludność i takie bogactwo towarów wystawia, jakiego w żadnym mieście na ziemi nie zobaczysz. Cierpliwy grzbiet wielbłąda przynosi tam muśliny Ostindyjskie i inne towary. Korzenie aromatyczne całego



Wschodu, płody Chińskie, szale kaszemirowe, z kądem nie tylko do Azyjskich, ale i do Afrykańskich rozchodzą się krajów. Tak najdalsze narody za pomocą handlu poznają się wzajem i kształcą. Jeden lud uczy się języka drugiego; zważa jego zwyczaje i obyczaje, bada jego religią i prawa. Obadwa udzielają sobie swych wynalazków, i wzajem je ulepszają, obudza się myślenie, ruch i życie; lepsze głowy wszędzie nabierają ochoty do dążeń i usiłowań. Barbarzyńcy czują potrzebę zbliżenia się do ludów oświeconych, i powoli łagodniejsze obyczaje przejmują. Dzikie pokolenia rzucają pałki i łuki, i przejmując się boską nauką oświeconych spółbraci.

Od zdobycia Tyru przez Alexandra, Europa stała się panią handlu całego świata, a ten zabezpieczyła sobie przez system kolonialny założony od Henryka Żeglarza, który nadał jej wyłączny handel towarów kolonialnych. Niedgdy bogaci tylko mogli te towary zużywać, ale odkąd morze stało się wielką drogą do Indyj Wshodnich i Ameryki, od wieku XVgo szczególnie zaś odkąd Anglicy i Holendrzy głównie handel objęli, zużycie tych towarów, od początku wieku XVIIIgo niesłychanie się powiększyło. Co niedgdy było zbytkiem, jest dziś potrzebą dla każdego mieszkańca Europy, a to zupełnie stan wewnętrzny i zewnętrzny jej krajów zmieniło. Handel stał się nierównie ważniejszym i powszechniejszym, stan kupiecki, który się właśnie przeto nadzwyczaj rozmnożył, utworzył związek rozszerzający się na cały świat cywilizowany, usiłujący zgodnie bieg handlu utrzymać. Atak przez coraz ściślejsze stosunki handlowe, zawiązała się oraz zamiana myśli, rozszerzyły się pojęcia, znikają uprzedzenia pojedynczych ludów, które wszystkie dążą do tego, aby w zgodzie i pokoju jedną były rodziną.

### OŚWIECENIE GAZEM.

W Londynie pali się gaz w 62,000 lampach umieszczonych w domach, sklepach, i t. d. tudzież w 7,500 latarniach. Rury gazowe wynoszą w około 1000 mil angielskich długości. Promień gazu mający w przecięciu puł cala, wydaje światło wyrównyujące 20 świecom; płomień mający cal w przecięciu, jest światłem 100 świec; płomienń dwucalowy równy jest 420, a trzy calowy 1,000 świec.

### DOMNIEMANIE O SKUTKACH PRZENOSZENIA ZA POMOCĄ PARY.

Nie masz prawie wątpienia, że w Anglii za 50 lat, wozy parowe i koleje żelazne, usuną inne sposoby przenoszenia. Widocznym tego skutkiem będzie prędsza i bezpieczniejsza podróż; nadto wypłyną jeszcze ważniejsze korzyści. Taniość furmanek zrówna wszędzie

wartość ziemi i jej płodów. Przez łatwość nawozu, wzmoże się znacznie ogólna produkcya ziemi, a wszystkie owe przedmioty, o których teraz mówią, iż nie opłacają transportu, nagle znacznej nabiorą wartości. Nie jedni będą pod nogami skarby znajdować. Polów, który nie wynosił 3 funtów szterlingów, może ich później przynieść 3,000. Przy wozach parowych bezpieczeństwo jadących jest jedynem ograniczeniem szybkości jazdy; ale jakże prędko posuwany być może ciężar nie grożący żadnem niebezpieczeństwem! Z Brightonu np. mogą przybyć płody miejscowe w godzinę do Londynu, itenże wóz może zabrać sól, cukier i t. d. na powrót. Dzierżawcy którzy w Anglii wszystkiego się obawiają, bo niedaleko widzą, lękają się, że nadal konie wcale popłacać nie będą; może być że konie jeszcze więcej będą używane, ale przypuszczamy nawet, żeby koni zaprzęgowych wcale już nie potrzebowano; cóż ztąd za strata w ogóle? Wtedy mniej będzie wychodzić owsa, za to więcej siał można pszenicy dla ludzi a koniczyny dla owiec.

### ZDAJE MI SIĘ, WIDZI MI SIĘ.

Obadwa wyrazy oznaczają twierdzenie niepewne z tą różnicą, że *zdaje mi się* mówię w ten czas, kiedy rozum o rzeczy lub jej przymiocie nie pewne, lub zupełnie mylne zdanie objawia, np. *zdaje mi się że się mylisz*, *zdaje mi się że już dzień*. i t. d. *Widzi mi się* najwłaściwiej używam gdy do mniemania mojego niemam powodu ani w rozumie, ani w zewnętrznych zmysłach, ale tylko w wewnętrznem przecuciu, albo urojeniu, *mnie się widzi*, że z téj nadziei nie nie będzie, *mnie się widzi*, że ta wyprawa nie pójdzie pomyślnie. *Zdaje mi się* odpowiada zdaniu wewnątrz i patrzeniu się zewnątrz, *widzi mi się* odpowiada uwidzeniu wewnątrz i widzeniu tylko zewnątrz. Kto niema własnego zdania, kto rzeczy widzi, lecz na nie z uwagą nie patrzy, ten ma najczęściej *widzi mi się*. Ztąd przysłowia: każdy ma swoje zdanie, każdy ma swoje widzi mi się. Wolno każdemu objawiać swoje *zdaje mi się*, ale nie każdy powinienby występować z swoim *widzi mi się*. Mężowie błądzą najczęściej przez swoje *zdaje mi się*, a żony przez swoje *widzi mi się*.

### KONSUMCYA CUKRU WE FRANCYI.

Cukier używany w starożytności za lekarstwo, według Dioskoryda i Pliniusza starszego, nazywał się u Greków solą Indyjską, czyli saccaron, z kądem łacińskie saccarum. Narody te dostawały go ze Wschodu.

Roślina z której go wyrabiają, dziś trzciną cukrową zwaną, pochodzi z Indyj po tamtej stronie Gangesu leżących, z kądem przeszła do Arabii, potem do Afryki; w téj jednak części





(Konsumcja Cukru we Francyi.)

świata nigdy się wiele jej uprawą nie zajmowano. Około połowy XII. wieku wprowadzoną była do Sycylii i Prowancyi; lecz klimat okazał się dla niej nie stosownym. Wkrótce przeniesioną została do prowincyi południowych Hiszpanii i do Portugalii, zkad ją do Madery i wysp Kanaryjskich wprowadzono. Ztamtąd to Piotr Esienca zawiozł ją w 1506 r. do Hiszpaniiol dzisiejszej Haiti czyli Saint-Domingo; Michał Balestro sok z niej wycisnął, a Gonzales Velosa sprowadziwszy robotników z jednej z wysp Kanaryjskich, pierwszy dostąpił chwały wyrobienia cukru w nowo odkrytym świecie. Trzcina cukrowa była tam przed tem nieznaną. Tym więc trzem ludziom, Ameryka winna jedną z najszlachetniejszych gałęzi przemysłu; bogactwo nierównie większe, niż jej kopalnie złota i srebra.

Za rządów Henryka IV, lat temu 230, cukier tak był rzadkim we Francyi, że go aptekarze, jak teraz chinę, na uncye sprzedawali. W r. 1700 konsumpcya cała Francyi nie przenosiła miliona kilogramów, (kilogram równa się 22m funtom i 04,288), zkad wypadało  $\frac{1}{160}$  kilograma na głowę. Ludność wynosiła wtenczas 16,000,000 dusz. Gust do tego artykułu tak się powiększył w XVIII wieku, że w r. 1789 spożyto go 23 miliony kilogramów. Wojny w czasie rewolucyi, system lądowy i nader wielkie cła nałożone przez Napoleona na cukry zagraniczne, ograniczyły w roku 1812 spożycie jego w całym państwie Francuzkiem, liczącem podówczas 44 miliony mieszkańców, do 7 milionów kilogramów, wypada więc na głowę mniej o  $\frac{2}{15}$  kilograma (3 uncye). Z przyczyny

przywróconej czynności w handlu przez pokój, tudzież z powodu zmniejszenia cła i coraz większej łatwości w dostarczaniu, żądanie cukru znacznie się powiększyło. Oto jego postęp:

Lata.	Konsumpcya.	Cena Kilogramu.
1815. spożyto	16,000,000 kil.	3. fr.*) 60. cent.
1816. —	24,000,000 —	3. — 60. —
1818. —	36,000,000 —	3. — 20. —
1820. —	48,000,000 —	2. — 80. —
1822. —	55,000,000 —	2. — 80. —

Wojna z Hiszpanią w 1823 podniosła cenę cukru, i wyszło go tylko 40 milionów kilogramów; lecz gdy wkrótce obawa handlowa ustała, postęp znów się powiększał.

1826. —	61,000,000 —	2. — 40. —
1827. —	62,000,000 —	2. — 40. —
1829. —	68,000,000 —	2. — 40. —
1831. —	80,000,000 —	2. — 10. —

Ponieważ Francya liczyła na ten czas 32,500,000 mieszkańców, wypadło więc  $2\frac{1}{2}$  kilograma na osobę, czyli 5 funtów. Niepotrzeba też zwracać uwagi czytelników, że zmniejszenie ceny znacznie wpłynęło na powiększenie konsumpcyi. Pomimo tak szybkiego postępu, daleko jeszcze jest Francuzom od Stanów Zjednoczonych, w których wypada 5 kilogramów cukru na głowę; od Anglii gdzie spożywają 7, a nadewszystko od mieszkańców wyspy Kuby, gdzie wychodzi średnio od 13 do 15 funtów na głowę. « Ci którzy w własne oczy nie widzieli, powiada P Humboldt, jak wielką ilość cukru, nawet rodziny najbiedniejsze spożywają w Ameryce Hiszpańskiej, dziwić się muszą, że cała Francya potrzebuje tylko na swe własne potrzeby, 3 a najwięcej 4 razy tyle cukru, ile wyspa Kuba, której ludność wolna nie przenosi 340,000. » Z wielkiej ilości cukru wychodzącej w kraju, gdzie cywilizacya tak mało postąpiła, osądzić można, jak wiele spotrzebowanoby go we Francyi, gdyby monopolium na korzyść osad ustanowione, nie nadało mu ceny, przenoszącej możność wielu Francuzów.

Zyczyć by należało, aby i we Francyi równie jak na Kubie, cukier zajął miejsce pomiędzy artykułami powszechnie używanymi; bo zmniejszyłby przez to konsumpcyą chleba. Mniej się wtedy obawiać należy niedostatku i głodu, kiedy lud ma wiele różnych artykułów do pożywienia służących. Tak mieszkańcy dawniej Francyi mający tylko chleb, mleczyno, bardzo mało mięsa i legumin, a w niektórych miejscach kasztany, częściej od nas doznawali drożyzny i głodu.

Później umieścimy wiadomość o fabryce cukru w Guzowie, w dobrach Hr. Henryka Łubieńskiego.

(\*) Frank zawiera 100 centimów i równa się Złtp. 1. groszy 18.