

w Warszawie dnia 13 Lutego 1829 roku w Piątek.

## WIADOMOŚCI KRAJOWE i ZAGRANICZNE

KRÓLESTWO POLSKIE — Warszawa.

— *Kommissja rządowa sprawiedliwości.* — Ogłasza, iż rada administracyjna królestwa, postanowieniem na dniu 14 b. m. wydaném zapisy: -- 1. złp. 10,000 z procentem po 5 od 100 na ciągle utrzymywanie kapłana rzymsko-katolickiego wyznania przy kościele we wsi Kępie. -- 2. złp. 2,000 dla kościoła parafialnego w Orszymowie. -- 3. złp. 100 rocznej opłaty na wieczne czasy dla OO. Kapucynów w Warszawie; -- testamentem własnoręcznie na dniu 22 paździer. 1827 r. przez niegdy Łukasza Nakwaskiego w Warszawie zdziałanym, a przez prezesa trybunału cywilnego województwa mazowieckiego w dniu 30 czerwca r. z. 1828 ogłoszonym, niezynione stósownie do art. 910 kodexu cywilnego z zachowaniem praw osób trzecich, zatwierdziła. w Warszawie d. 28 stycznia 1829 r. -- Minister prezydujący Ig. Sobolewski. -- Za sekr. jlnego *Młodzianowski*.

— *Dyrekcja główna towarzystwa kredytowego ziemskiego.* Uwiadamia niniejszém, iż dnia 20 b. m. i r. o godzinie 9 zrana, w miejsceu posiedzenia dyrekcji głównej odbędzie się przed JW. radcą Nieprzeckim, licytacja na dostawę dla dyrekcji głównej w ciągu rozpoczętego roku, potrzebnych materiałów piśmiennych, niemniej świec i oleju do opalania lamp. -- Ktoby więc życzyl sobie podjąć się powyższej dostawy, zechce się w czasie oznaczonym przed delegowanym radcą stawić. Przed tym zaś terminem w każdym czasie o ilości i gatunku żądanych materiałów, w kancelarji dyrekcji głównej powziąć może wiadomość. w Warszawie dnia 7 lutego 1829 r.

— *Bank polski.* -- W dalszym ciągu obwieszczeń swych z dnia 26 lipca; 6 września i 22 października r. z., przez które bank ogłosił, iż wymiana biletów kassowych na gotowiznę i nawzajem gotowizny na bilety urzędową została po wszystkich kassach skarbowych, tudzież po kassach miejskich w miastach wojewódzkich i obwodowych i wszystkich urzędach pocztowych — podaje niniejszém do publicznej wiadomości, iż kommissja rząd. spr. wew. i policji rozciągnęła podobną wymianę biletów kassowych do wszystkich kass miejskich pod jej zarządzeniem zostających; kommissja zaś rząd. przy. i skarbu upoważ-

niła magazyn solny w Krakowie nietylko do przyjmowania biletów kassowych w opłacie za sól tam sprzedawaną, ale nadto do wymiany tych biletów na gotowiznę i nawzajem gotowizny na bilety. -- Ogłasza się przytem, iż bank wymienia na gotowiznę, bez najmniejszego utrudzenia bilety kassowe nawet poplamione, uszkodzone, lub podarte, byleby rozpoznać na nich można było cechy stanowcze. w Warszawie dnia 10 lutego 1829 r. Radca stanu przez Ludwik hr. *Jelski*. -- Sekretarz jenerl. *Hassmann*.

ZAPOZEW EDYKTALNY. -- Na dobrach Raszkowie, Raszkowku i Skrzebowie, w powiecie odolanowskim położonych, do Wgo Walentego Skorzewskiego pułkownika i małżonki jego Wój Brygidy z Rybińskich, należących; zhipotekowaną jest *sub rubrica* III Ner 4, summa 1666 tal. 16 d. gr. z prowizją po 5 od sta, dla sukcesorów Skarzyńskich, a mianowicie dla ur. Marjanny Skarzyńskiej panny; ur. Ludwika z Skarzyńskich zamężnej Wojnowskiej, ur. Katarzyny z Skarzyńskich owdowiałej Milewskiej. Gdy zaś o życiu i miejscu pobytu rzezonych tychże osób, żadnej nie można powziąć wiadomości, przeto na wniosek Wgo Walentego Skorzewskiego pułkownika, który, że kapitał ten zapłacił, twierdzi; wymienione osoby tudzież ur. Zofj z Ostaszewskich zamężną Hilczyńską; ur. Pawła Ostaszewskiego; ur. Joannę Ostaszewską i ur. Katarzynę z Milewskich zamężną Zakrzewską, lub być mogących sukcesorów tychże, cessionariuszów, lub wszystkich, którzy jakimkolwiek sposobem w prawach wstąpili, niniejszém publicznie zapozywamy, aby się w terminie na dzień 23 maja 1829 r. o godzinie 10 zrana przed deputowanym sędzią Henaig stawili i pretensje swe do summy w mowie będącej udowodnili, w przeciwnym razie, z pretensjami temi prekludowani zostaną, więczne w tej mierze nakazane im będzie milczenie, a wyrok na wymazanie summy z księgi hipotecznej dóbr rzezonych nastąpi. -- Krotoszyn dnia 15 stycznia 1829 r. -- Królewsko pruski sąd ziemiański.

— Z drukarni XX. Pijarów wkrótce wyjdzie Pamiętnika Sandomierskiego piérwszy poszyt, cztery takowych składać będą tom. Piérwszy poszyt mieści w sobie: -- 1. Dzie-



sięcioro przykazania Bożego z wieku XV po polsku. -- 2. Wiadomość o życiu Kazimierza Malinowskiego Sandomierzanina, który żył pod panowaniem Jana III. K. P. -- 3. Mowa Przyjemskiego, posła wielko-polskiego, przy fatalnej konkluzji sejmu roku 1681. -- 4. Mowa K. J. M. Jana III przy konkluzji zerwanego tegoż sejmu, miana in senatus consilio. -- 5. Mowa posła J. K. M. Pana, na sejmiku proszowskim przed-sejmowym. -- 6. Instrukcja sejmowa. -- 7. Zdanie Malinowskiego o Morsztynie Andrzeju, na sejmiku Opatowskim roku 1683 wynurzone. -- 8. Listy zalcające Malinowskiego, gdy się starał o Przyłęcką: a.) Xięcia Dimitra Wiśniowieckiego H. W. K. do kanclerza wielko-polskiego generała mało-polskiego. b.) Opockiego kasztelana Wiślickiego. c.) Wojewody ruskiego Jabłonowskiego het. poln. koron. do skarbnika sandomierskiego. -- 9. List xiężny Teofili Ostrogskiej do Malinowskiego, w którym go zaprasza na pogrzeb brata Alexandra X. Ostrogskiego i małżonka swego hetmana, w jednym czasie zmarłych, datowany z Lublina 1682 r. 1 października. -- 10. Sprawa o wielomeżstwo, poliandryją, która dla wielu trudności lat pięć trybunał Mało-polski zajmowała, i dopiero roku 1681 ukończoną została. -- 11. Akt urzędowy po polsku z r. 1422. -- 12. Rozmaitości. -- 13. Przedrukowanie zbytrzadkiej xiążeczki Cathonis Disticha moralis -- Katonowe więrsze obyczajne, r. 1582 w Krakowie drukowanej. -- Życzący to pismo mieć, raczy się wcześniej zapisać, a przy odbieraniu poszytu zapłaci, który w Warszawie złotych trzy kosztować będzie.

— *Ciąg dalszy wypisu dzieł z xięgarni Fr. Pfaff, wyprzedać się mających po niższej cenie.*

Astronomie enseignée en 22 leçons 1 tom zamiast f. 18 tylko f. 12		
Agriculture et jardinage enseignés en 12 leçons		
1 tom . . . . .	15	— 10
Art de lever les plans par Thiollot 1 tom . . . . .	18	— 12
Art de lever les plans par Mastaing 1 tom . . . . .	6	— 4
Art de conserver les substances alimentaires par		
Bulos 1 tom . . . . .	15	— 10
Art du jardinier par Mérault 1 tom . . . . .	9	— 6
Art de accouchemens par Baudelogue fig. 2 tom. . . . .	48	— 32
Art du menuisier par Millet 1 tom . . . . .	18	— 12
Art de faire la biere 1 tom . . . . .	15	— 10
Art de lever les plans par Dupain de Montesson		
1 tom . . . . .	15	— 10

-- Mam honor doniesć szanownej publiczności, iż skład mój fabryki czekolady turyńskiej, oraz masła z kakao przeniósłem do domu W. Toruńskiego pod Ner 1844 na rogu ulicy Zakroczymskiej i gwardji gdzie przytém urządzonych jest kilka pokoi na kawiarnią, z których jeden przeznaczony dla gości nielubiących tytoniu. Dla dogodności zaś publiczności szanownej, w handlu Sommera przy ulicy Sto Jańskiej pod Nrem 2 złożyłem także skład tejże czekolady i masła kakao, o którego użytku zamilezcć dla samejże publiczności nie powinienem, że w chorobach szczególniej hemoroidalnych i piersiowych jest arcy użytecznym a do tego przyjemnym lekarstwem, którego można zażywać w kawie, herbacie, a nawet rosole. Jeżeli

kto powątpiewa o rzetelności mego podania; odsyłam go do dzieła doktora włoskiego pana Baptiste Arfossi pod tytułem *Dissertazione sopra l'uso ed abuso della cioccolata*, a może jeszcze lepiej do świadectwa osób żyjących w Warszawie, które przez parę lat cierpiąc na powyżej wymienione choroby zażywaniem masła kakao i przez smarowanie oném piersi, nietylko uleczeni zostali ale do bardzo czerstwego przyszli zdrowia. Funt czekolady z wanilią kosztuje złp. 5 gr. 15, cynamonka złp. 4, santi to jest: czysta zł. 3 gr. 15, łut masła kakao zł. i gr. 10.

— Dziś zimna stopni 17.

ANGLJA. — Z Londynu dnia 30 stycznia. — Zdaje się iż w gabinecie zgodzono się na zawieszenie tymczasowe wszelkich projektów, ściągających się do sprawy katolików irlandzkich.

— Wielkorządca Indji wschodnich, lord Bentinck miał u siebie w Kalkucie piérwszy raz pokoje dnia 17 lipca r. z., przedstawiono mu wielu znakomych cudzoziemców a pomiędzy innemi pielgrzymą, który się zowie Maharaja Sri Poospati Naran Gajapati Raj Bohadar.

— Na posiedzeniu towarzystwa katolickiego w Dublinie dnia 23 stycznia, zapowiedział P. O'Connell, że dnia 13 lutego wyjeżdża do Londynu i że dopiero we 2 tygodnie po otwarciu parlamentu w nim zasiędzie. Lord Killeen oświadczył, że w terażniejszym położeniu Irlandji każdego jest obowiązkiem działać dla spólnej sprawy i że nikt nie może zostać neutralnym. Następnie wyraził nadzieję, że połączenie katolików i protestantów przyjdzie do skutku, i że xiężę Northumberland będzie sprzyjał sprawie katolickiej jak tylko o stanie rzeczy na miejscu się przekona. P. O'Connell jest przeciwnego zdania i sądzi, że rząd nie mógł uczynić gorszego wyboru.

— Niektóre gazety doniosły, że wojskowym zabroniono rozmawiać o rzeczach politycznych; gazeta Limerick Chronicle zaprzecza temu.

— Donoszą z Gibraltaru, że większa część załogi powróciła już do twierdzy; mieszkańcy wracają podobnie i handel znowu się ożywia.

— Dowóz zboża z północnej Europy z powodu zimy został wstrzymany, ale natomiast powiększył się z południowej Europy, a mianowicie z Hiszpanji, zkad jak słyhać 100 okrętów ze zbożem do brzegów angielskich ma zawinąć. Spodziewają się także dowozu z Włoch, a nawet z Afryki.

— *Times* donosi z Lizbony, że stronnicy królowy matki, wydali buntowniczą przeciw don Miguelowi odezwę.

— Hrabia Matuszewicz przybył do Londynu dnia 29 stycznia.

— Przyjaciela wolności religijnej i obywatelskiej, wyprawili dnia 21 stycznia wielką ucztę w Dublinie. P. O'Connell spełnił toast: Sumienie jest dziedzina Boga, do któ-



ręj człowiekowi nie wolno się wdierać! Toast ten spełniono dziewięć razy dziewięć z wielkim zapamiętaniem.

— W Armagh i Cavan odbyły się zgromadzenia antykatolickie; na pierwszym było 50,000, na drugim 20,000 osób.

AMERYKA. — *Z Bogoty dnia 28 października.* — Wskutku buntu z d. 25 września stracono w dniu dzisiejszym młodego profesora filozofji, porucznika, sierżanta i 4 żołnierzy z artylleryji. Professor nazywał się Akuen i przekonany był, że służył Hormentowi za narzędzie do rozdzielania pieniędzy pomiędzy żołnierzy, że bywał na posiedzeniach przygotowawczych i że wraz z innymi w owym dniu wpadł aż do pokojów prezydenta.

— Bolívar nałożył podatek pogłównego po 3 doliary i 4 reale od każdego obywatela od lat 18 do 50, nakazał także zaprowadzić w szkołach kolumbijskich naukę języka łacińskiego.

— Rząd kolumbijski otrzymał wiadomość, że pułkownicy Orbando i Gonzale zbliżają się ku miastu Pasta na czele powstańców.

— W mieście meksykańskiem Acapulco zaszły poruszenia życzących mieć prezydentem Guerrerę. Milicja w samym Meksyku chciała także wszczynać rozruchy, ale ją poskromiło wojsko regularne.

— Z Nowego Jorku generał Smyth uczynił dnia 18 grudnia w izbie reprezentantów Zjednoczonych Krajów Ameryki północnej, wniosek aby prezydent po raz drugi nie mógł być wybierany i ażeby żaden członek kongresu nie mógł piastować urzędu administracyjnego; popierał go dwugodzinną mową. Przeciw aukcjom podano w izbie reprezentantów mnóstwo pism, jedno z nich miało 40 stóp długości. W istocie zagęściły się aukcje w Zjednoczonych Krajach do tego stopnia, iż możnaby powiedzieć, że w wielu miastach cały handel nie inaczej się odbywa, jak tylko przez aukcje.

— O jenerale Santa Ana donoszą niejednokowo z Vera Cruz pod d. 27 listopada; jedni utrzymują, że posiada znaczną siłę zbrojną w południowym Meksyku, drudzy, że cały jego orszak składa się najwięcej z 600 ludzi i że go wojsko rządowe otoczyło.

— Jenerał Sucre przybył z wyższego Peru do Bogoty. Bolívar powierzył mu natychmiast dowództwo nad kolumbijską armją południową, złożoną z 17,000 ludzi. Spodziewano się wkroczenia tego wojska do Peru.

— Z Bogoty donoszą pod dniem 7 listopada, że jenerał Santander przekonany o spisek, na śmierć został skazany. Rada stanu rozważała jeszcze wyrok i sądzono, że zamiast karę śmierci na karę wygnania.

— Nietylko prezydent Rzeczypospolitej peruwjańskiej, ale i duchowieństwo peruwjańskie zachęca mieszkańców do oporu przeciw dumnym zamiarom Boliwara.

FRANCJA. — *Z Paryża dnia 1 lutego.* — Z pomiędzy pięciu kandydatów wybranych przez izbę deputowanych na prezesa izby, mianował król dnia 30 stycznia P. Royer-Collard.

— Były prezydent dyrektorjum, Paweł Barras, zakończył życie dnia 29 stycznia, przeżywszy lat 73 i miesięcy 6; zostawił po sobie wiele ważnych dokumentów, które z rozkazu rządu opieczetowano, jako mogące zawierać tajemnice stanu; wszakże pamiętniki jego będą drukiem ogłoszone.

— Donoszą z Porte-au-Prince pod dniem 1 listopada o zbuntowaniu się murzynów na wyspie Hajti z powodu surowego exekwowania podatków, posłano; przeciw zbuntowanym kilka pułków.

— Na mocy art. 9 traktatu z dnia 11 kwietnia 1814 ustąpił był Napoleon wszystkie swe dobra, we Francji położone i kapitały bące w banku umieszczone, bące w akcjach, koronie francuzkiej z zawarowaniem 2,000,000 fr. na rzecz niektórych osób, co też rząd tymczasowy, a później minister spraw zagranicznych potwierdził. Pomimo tego osoby, co miały zapisy, nie otrzymują nic od lat 14 z tej przyczyny, że Napoleon przez późniejszy powrót do Francji akt dawniejszy unieważnił. P. Dupin starszy zbija tę przyczynę, a rzecz ta ma przyjść pod narady izby w skutku mającej się podać petycji.

— Jenerał neapolitański Franceschetti pozwał małżonkę Murata, księżną Lipano o zapłacenie 80,000 fr. które pożyczyciel miał Joachimowi, na krótki czas przed jego zgonem. Sąd nie przyznał mu tej summy, albowiem nie miał innych dowodów, oprócz świadków.

— Achilles Murat, najstarszy syn Joachima został adwokatem w północno amerykańskim kraju Georgji.

— Na ostatniem posiedzeniu towarzystwa opieki więźniów, jeden z najczynniejszych jego członków, książę Decazes, opisując podróż swoją w południowej Francji, dla zwiedzenia więźniów przedsięwziętą, chciał o tém mówić, że w nich znajdują się tacy, którzy są uwięzieni nie podług form prawem przepisanych, ale na prosty wniosek prokuratora. Prezydent towarzystwa, Delfin, przerwał mu mowę i uczynił uwagę, że nie jest w zamiarze towarzystwa rozpoznawać sposób, w jakim prawa są wykonywane, ale jedynie baczyć na obchodzenie się z więźniami i na rodzaj więźniów.

— P. Darat, członek instytutu wynalazł sposób robienia z kości i łupin kartoflowych, chleba, równie pożywnego, jak ze zboża, a o połowę tańszego.

— Niejaki Comyn, młodzieniec pełen nadziei tań choroby serca, aby nie zmartwić matki, ale kiedy już zgon swój przewidywał, nie mógł dłużej ukryć choroby i we-



zwał sięgda. Matka dowiedziawszy się o tém, tego samego dnia żyć przestała, on sam tylko o jeden dzień ją przeżył.

— Niedawno zakończyła życie w Paryżu hrabina Bruce z familji królów szkockich i córka jenerała tegoż nazwiska.

(G. B.)

**GRECJA.** — *Z Eginu dnia 13 grudnia.* — Prezydent Capodistrias przesłał Panhellenjonowi następującą odezwę, ściągającą się do prac przygotowawczych kongresu narodowego: „Rada prawodawcza wraz z rządem zapowiedziała była narodowi uroczyste, że zgromadzenie jej pełnomocników miało być zwołane w kwietniu. Przemienne okoliczności nie dozwoliły spełnienia naszych życzeń, a zgłoszenie się wasze z d. 5 kwietnia przekonało nas, że podzielacie ubolewanie i nadzieje nasze. Za ledwie mieliśmy oznaczyć czas, w którym departamenta, stosownie do swojej organizacji, pod opieką prawnego porządku wyborem swych pełnomocników zająć się miały, gdy nowe nieszczęście, powietrze morowe, wstrzymało działania, prowadzące do tak ważnego celu. Wiście Mości panowie o innych ważnych zatrudnieniach, którym od wczoraj wspólnie z nami, poświęcałście całą staranność. Teraz rozumiemy, że nam należy wezwać was do pracy ze zwołaniem kongresu narodowego styczność mającej. Jest w tém waszą rzeczą mieć wzgląd na obowiązujące prawa i wyrzec, jakim sposobem zwołać możemy obywateli rozmaitych prowincji dla wybrania swych pełnomocników, bez naruszenia zasad w prawach objętych. Od czasu, jak Grecja odzyskała praw swoich używanie, nie było jeszcze epoki bardziej stanowczej. Narady kongresu będą się odbywały, że tak rzec można, pod okiem światła cywilizowanego. Przyszłość Grecji jest w ręku tych wielkich i wspaniałomyślnych mocarstw. Niechże naród wypełni swe obowiązki i niechaj się okaże godnym przyszłości którą pozyskać starał się przez ofiary zarówno bohaterskie, jak niezliczone. Opatrzność uczyni resztę. W tym duchu, proszę, abyście Mości Panowie, rozważali i rozwiązywali pytania, jakie nam następcza zlecona praca. Obowiązkiem kongresu z liczby i stosunków składających go pełnomocników, wynikającym, jest reprezentować prawne interesa tych prowincji, które są w używaniu prawa posyłania reprezentantów na zgromadzenie narodowe. Z tej przez akt dawniejszych kongresów niezłomie ustanowionej wychodząc zasady, przeżożycie nam formę, w jakiej wybierać mają pełnomocników swoich te prowincje, które z powodu wojny nie są jeszcze zupełnie uorganizowane. Wkładamy na was obowiązek poświęcenia się tej pracy z właściwą wam gorliwością, a gdy ją otrzymamy, niezwłocznie podamy do waszej wiadomości dalsze rozporządzenia zgodne z naszym obowiązkiem. W Poros dnia 12 listopada 1828. (Pod.)

A. S. Capodistrias prezydent. — S. Trikupis sekretarz stanu.”

(G. R. P.)

**PORTUGALJA.** — *Z Lizbony dnia 10 stycznia.* — W prowincji Minho zaszły rozruchy. W jednym z tamtejszych miasteczek spalono wizerunek don Miguela na publicznym placu. W mieście Covilhao uderzono na ochotników, zabito im 6 ludzi i raniono 25. W Santarem zamordowano sięgda i poprzybijano na rogach ulic mnóstwo buntowniczych odezw.

— W skutku ostatnich rozruchów w Elvas przyprowadzono 41 officerów. Pospółstwo rzucało na nich kamieniami. Jutro mają przyprowadzić także z Elvas 15 osób

— Dnia wczorajszego miał wybuchnąć bunt w celu detronizowania don Miguela, ale zamysł ten nie powiódł się. Pomimo słoty napełnione były ulice żołnierzami policyjnymi, a tak jenerał adjutant, jak inni jenerałowie, gubernatorowie prowincji i wyżsi urzędnicy policyjni patrolowali przez noc całą. Zamiarem spiskowych jak mówią, było opanować warownię S. Juliana i zamek S. Jerzego, uwolnić więźniów i ogłosić królową Donnę Marję. Zapewniają, że żołnierze w warowni należeli do spisku i byliby uwolnili więźniów, gdyby gubernator Jordao o zamysle ich niebył uprzedzony. Cały plan był bardzo tajemny, wszyscy kupcy którzy należeli do korpusu ochotników konstytucyjnych, byli już uzbrojeni i mieli zacząć działać za dniem znaku. Zdaje się, iż spisek był wydany, gdyż zawcześniej i dla obłąkania spiskowych puszczono były race, które były znakiem umówionym. Do spisku tego należał jenerał brygady Moreira, który o północy udał się do barak brygady marynarki i obudziwszy żołnierzy, pytał ich, dla czego nie znajdują się na placu *Rocio*, gdzie inne pułki obwołują, jako prawą królową Donnę Marję II. Żołnierze mieli już ochotę pójść za jenerałem, gdy w tém kilku officerów nadbiegło, jenerała na odwach zaprowadziło i żołnierzy rozkwaterowało. Moreirę z kilkoma innymi officerami przyprowadzono uwięzionego do zamku. Był pomiędzy nimi podpułkownik od artylleryji. Na placu kościoła S. Pawła aż do poranka pełno było policji.

*Sułtańska stajnia w Stambule.* — Stajnie należące do maształerni sułtańskiej zajmują obszerną przestrzeń w obwodzie samego seraju. Do samej służby potrzebują 3500 ludzi. Dla sułtana i jego orszaku stoi zawsze 3000 wierzchowców. Na przeciw kuchni, po lewej stronie drugiego dziedzińca, znajduje się mniejsza stajnia, mieszcząca dla osobistego użytku sułtana 530 najpiękniejszych koni. Nad nią w obszernych salach, pozawieszane są siodła, czapraki, munsztuki, wszystkie tak bogate, iż jedno ubranie konia ma kosztować przeszło 400,000 złp. Wielkie stajnie leżą wzdłuż kanału, dotykającego murów serajowych. Ko-

nie



nie są rasy arabskiej, egipskiej, albo perskiej; w mniejszej stajni sułtańskiej nie ma żadnej klaczy. Kupiec przywiodzący do Stambułu konia na sprzedaż byłby śmiertelnie karany, gdyby go najprzód stajni sułtańskiej do kupna nie ofiarował. W innej stajni stoi 400 mułów, na które ładują rzeczy sułtana, ile razy wyjeżdża ze stolicy, chociażby tylko do rezydencji wiejskiej. Pakują na nich także lektyki, w których damy serajowe podróż zwykły odbywać. Oprócz koni sułtańskich, stoją na koszcie sułtana, konie urzędników serajowych, tak, iż w ogóle stoi w stajniach sułtańskich, przynajmniej 6000 koni.

## WIADOMOŚCI NAUKOWE.

*List Ludwika Zeisznera Dr. F. do Tytusa Potockiego o górze Tenczyńskiej.*

Wstępując na szczyt gór pomiędzy którymi leżą sławne przez swe uzdrawiające wody Krzeszowice, w zachodniej stronie uderzony zostałem widokiem wznioślejszej góry nad okoliczne, z rozległą ruiną na wierzchu: jest to Tenczyn, który w ostatnich czasach tyle nabrał interesu, gdy go jeden z najgodniejszych naszych pisarzy swym niepopolitem piórem drogim uczynił sercu każdego Polaka. Jeżeli ta góra nie może iść w porównanie z ogromną masą dolomitowego Szleru w południowym Tyrolu, ani kolossalnym Monte Rosa tak malowniczo z ponad brzegów Lago Maggiore przedstawiającym się, z tém wszystkiém i ona ma swoje powaby; często bowiem drobne widoki mogą nas równie zachwycić, jak najświetniejsza okolica Alpejska; nie jest jednakże moim zamiarem wy badać wszystko co się tutaj działo, ani kreślić tego obrazu natury, który mnie niespodziewanym widokiem uderzył. Przedsięwziąłem raczej dać ci krótki opis mineralogiczny Tenczynu według mego zdania jednej z najważniejszych gór ojczyzny naszej.

Dosyć znajomą jest ta góra w swiecie geognostycznym, lecz powiększej części wspominali o niej autorowie nawiąsowo i prawie jednogodnie uznali, że się składa z Porfiru lub Migdałowca; jakoto Leopold Buch (1) Beudant (2) Oeynhausena (3); najobszerniejszy onęj opis winniśmy autorowi o ziemiorodstwie Karpatów (4), gdy jednakże dla

(1) Geognostische Beobachtungen auf Reisen.

(2) Voyage mineralogique en Hongrie.

(3) Versuch einer geognostischen Beschreibung von Oberschlesien.

(4) Przytaczamy dosłownie opis z wydania z 1815 str. 52.

»Z posrod kopalni węgla o pół mili od Krzeszowic, wznosi się wzgórek kilkadziesiąt sążni mieć mogący: od dołu z strony Zalasia glazo-lupień i gatunek trapu (tephrines amigdaloides Delamethrie). Na tym stoi stary wielki zamek Tenczyński. Takowy trap ma w sobie części żelaza magnetowego. W jego składzie znajduje się wiele hornblendy bazaltowej (Amfibol). Nadto gęsto

znacznych postępów nauk przyrodzonych takowy mniéj jest teraz dogodnym i nieznanym rzeczy Staszicowi udałoby się wynaleść, rozumiem że nowy nie będzie zbyt cennym. Górę Tenczyńską składa eurytyczna skała; ze wschodu otacza ją piaskawiec w węgiel ziemny obfitujący, z zachodu wapień formacji Jura, daleko po polskich krainach rozprzeszczerzony, bezpośredniego zetknięcia nie można obserwować, tych skał z kamieniem tworzącym górę Tenczyńską, która wzniesioną jest nad okoliczne błonia i nie łączy się z żadną sąsiednią górą: ze wschodniej strony, idąc z wioski Tenczyńka, podnosi się szybko. Rzadko tam wygląda naga skała, która nie dzieli się w foremne warstwy, lecz jest jakoby popękana: zwyczajna cecha wszystkich Eurytów (1); kolor skały ciemnobrunatny, odłam ziarnisty, czasem ziemisty; wtedy skała jest prawie czarna, co mogło być dać powód Staszicowi do utrzymywania, iż do składu tej góry wchodzi bazalt; twierdzenie to jednakże milczeniem w drugim wydaniu dzieła swego odwołał. Za pomocą mocno powiększającej lupy, dają się rozróżnić pojedyncze części mieszaninę tworzące. Większa część jest blaszkowatym feldspatem, zielonawego lub białawego koloru, pomieszana z masą eurytyczną (Eisenthon; Werner, Haussmann) ciemno-czerwonawą: która chociaż w mniejszej ilości, nadaje farbę temu kamieniowi; masę tę niekrystaliczną dla tego przyjmuję za euryt, iż bezpośrednio przechodzi w takowy. Na szczycie góry można stopniami przejście ziarnistej skały w migdałowiec eurytyczny, w sposób najbardziej zaspokajający spostrzegać; już w ziarnistej skale rozrzucone są daleko od siebie odległe migdały steatitu (Talc steatite Haüy, Speckstetn Werner): ich liczba powiększa się w miarę posuwania się ku przeciwnemu bokowi, gdzie skała zupełnie czerwona, ułamu prawie ziemistego, zapełniona mnóstwem punktów białego steatitu, które się niekiedy w cienkie żyły połączają, te punkta powiększają się częściowo aż do wielkości orzecha włoskiego, i tworzą tak zwane migdały mineralogiczne. Steatit niekiedy ma piękny zielony kolor, zapewne od chromu pochodzący. Czasem bardzo rozciągają się te migdały i gdy wypadają za prędszym rozkładem od masy eurytycznej, nadają skale na pierwszy rzut oka uderzające podobieństwo do dziurkowatej lawy: to ułudzenie znika, gdy za uderzeniem młotka okaże się czerwony euryt. Skała ziarnista jako i migdałowiec topi się na czarną albo raczej ciemno-zieloną emalję w ogniu powiększonym przez rurkę probierczą: w boraxu lub fosforanie sody zostawiają biały szkielet krzemionki, a perła nabiera koloru zielonego.

(1) D'Aubuisson de Voisin traite de Géognosie.



nego, ciemniejszego w miarę większej ilości masy użytej do próby; niedokwas żelaza jest farbującą częścią.

W migdałowcu szczególnie pod samemi rozwalinami zamku znajdują się rozsiane małe czerwone blaszki; coby to był za minerał trudno jest rozstrzygnąć. Wydobyć go z kamienia dla poznania cech chemicznych jest niepodobniestwem, za dotknięciem bowiem nożykiem zmienia się w białawo-czerwonawy proszek. Może się kiedyś uda, bliżej mieszkającym mineralogom zwiedzając tę górę, znaczniejsze ilości owej nieznajomej istoty wydobyć i ogłosić, co to jest za minerał? Na drodze do wioski Poręby w pobliżności leżącej, jest w lesie także migdałowiec eurytyczny, w którym natrafiają się pęcherzyki wystane kryształami Heulanditu (Blatter-Zeolit W. Stilbit H.) Nowsi mineralogowie rozłączyli gatunek stilbitu Haüyego, wsparci na odmienniej formie krystallograficznej i nieco różnym składzie chemicznym; nazwano go na cześć Pana Heuland posiadającego jeden z najpiękniejszych zbiorów kryształów w Londynie, Heulanditem. Być może, iż minerał czerwony, rozsiany w pojedynczych blaszkach w skale Tenczyńskiej jest Heulanditem, bo obadwa w skale z jednej formacji się znajdując posiadają wydatną blaszkowatość, twardość zaś nader małą. Jest to tylko przypuszczenie, z pewnością nie mogłem ani z cech fizycznych, ani chemicznych cośkolwiek rozstrzygającego wybać.

Wiele czarnego melanitu lub amfibola o którym Staszic wspomina, nie znalazłem zupełnie, pomimo że sam sobie wziął za obowiązek sprawdzić poprzedni opis; wyjąwszy kilka czarnych ziarek, których istotę dla zbyt małych części poznać było niepodobniestwem.

Chociaż pobliskie skały doliny Miękińki nie należą do góry Tenczyńskiej, wypada tu o nich nieco wspomnieć, gdyż są równocześnie utworzone, z tą różnicą, iż składa je wydatny Porfir ezerwony eurytyczny, Porfiro rosso Antico Antykwary, przyjmujący piękny kolor. Licznie wydzicłają się z niego kryształy feldspatu, niekiedy tylko piramida zadymionego kwarcu lub blaszka miki natrafiana bywa, ta skała ma zupełne podobieństwo do Porfiru czerwonego w południowym Tyrolu, tworzącego ciasną, a zarazem tak malowną dolinę, pomiędzy Kollman a Bolzano w której już rośliny ciepłego klimatu dojrzewają.

Do tejże formacji należą góry są przy Alwernji i już wspomnianym lasku Poręby. Skała ziarnista Tenczyńska i migdałowiec nader trudno się rozkładają: na powietrze wystawione od utworzenia, zaćwie zwiętrzała skorupa szarawą na parę linii grubą są okryte. Ziemia z tąd powstała zdaje się sprzyjać wegetacji, gdyż z jednej strony wznosi się bujny las świerkowy, poważnie osłaniający starożytnie zwaliska, z drugiej zaś na ścianie mniej pochylonej porastało zeszłego lata gęste żyto, jakie rzadko widać było na równinach. Na tych polach znajdują się na pierwszym rzucie oka niepozorne kamienie; rozbite, uderzają żywymi czystymi kolorami; są to kwarcy, ametysty, chalcedony. Prawie we wszystkich eurytytach znajdują się migdały kwarcowe; znalezienie onych potwierdza policzenie skał góry Tenczyńskiej do Eurytów.

O migdałach kwarcowych pozwol mi się nieco rozszerzyć bo miło ci zapewne będzie, poznać utwory, o których hyciu nie wiadano powszechnie; przedmiot ten tém bardziej stanie się przyciągającym gdy te kamienie do drogich się liczą i zdobić kiedyś będą zbiory narodowym minerałom poświęcone.

Migdały kwarcowe jedne mają zupełnie podobieństwo do migdałów zwyczajnych, inne są jakoby klinem za-

kończone i te w niczem się nie różnią od migdałów przy Ilfeld w górach Hercińskich znajdujących. Zewnętrzna część powszechnie jest chalcedonowa, wewnętrzna wypełniona kwarcem przezroczystym; gdy masa cały migdał zapełnia, można poznać za rozbiciem środek, z którego się rozchodzą pryzmata; płaszczyzny ich są pokrzywione i zdaje się, iż to było ostatniem usiłowaniem materji skryształizować się. Jeżeli zaś masy nie było tyle, iżby się migdał wypełnił, wtedy skryształizowała się w piramidy świetnie połyskujące, których końce zdają się do wspólnego środka zmierzać.

Najwięcej cenione przez mieszkańców góry Tenczyńskiej, zarazem najozdobniejsze migdały, mają wewnątrz wypełnione bezbarwnym przezroczystym kwarcem, zewnątrz skorupą z seledynowego chalcedonu otoczone. Patrząc przez taki migdał na słońce, najczystszy zielony kolor się pokazuje, mogący tylko iść w porównanie z zamrożonemi wodami w Alpach, gdy promień słoneczny wpadając w liczne szczeliny, za rozświeceniem onych, tak dziwnie piękne tworzy kolory.

Minerały w migdałach znalezione należą do obszernego gatunku kwarcu, odmiany są następujące:

1. Kwarc zwyczajnie czysty, bez koloru, bywa skryształizowany w graniastosłup sześciobocznej, zakończonej piramidą o tyłuż ścianach (prisme Haüy) w jednym tylko migdale, udało mi się wynaleźć rzadką krystalizacją pierwotnego romboïdu (primitif), koloru zielonego. Ametysty, czyli kwarcy zafarbowane małą ilością niedokwasu manganu, krystalizowane w graniastosłupy mają piękne kolory fioletowe, od bladego aż do ciemnego wstępujące.

2. Chalcedony posiadają najrozmaitsze kolory, od ciemno granatowego przechodzą stopniowo w mglistoniebieskawy. Niektóre są zupełnie białe, inne żółte, seledynowe są najrzadsze.

3. Czasem natrafiają się Jaspisy koloru czerwonego, lub młecznego białego; są nieprzezroczyste. Powiększej części połączone są z chalcedonem tworząc agaty, tak, iż naprzemian warstewka chalcedonu i jaspisu następuje, środek zaś zwyczajnie chalcedon lub kwarc wypełnia. — Warstewki te zachowują pewną foremność, tworzą współśrodkowe koła, albo wieloboki, które dla niejakiemu podobieństwu do fortyfikacji noszą trwały nazwisko fortcewego. Agaty są n jliczniejsze, dla przyjemnych kolorów i znacznej twardości mogą się zdać na ozdoby, lub pożyteczne sprzęty chemiczne.

Zakończając wspomnę jeszcze o rozprawie P. Karstena niedawno wydanej o kopalniach Tarnowickich (\*) który górze Tenczyńskiej nader ważne działania na okoliczne formacje wapienne przypisuje; jednakże P. Karsten wsparł się na niedostatecznych obserwacjach, gdy skałę Tenczyńską uznał za złożoną z Porfiru piroxenowego. Nie widziałem i śladu piroxenu, a przecież niezbędnie należało do mieszaniny takowego Porfiru: więc i przypuszczenie tego uczynzone jakoby Piroxen ustąpił, Magnezyę w jego składzie będącą wapieniom, i przetworzył je w dolomit, samo się zbija.

Nie jest moim zamiarem odpiierać hipotezy P. Karstena, bo chociaż liczne przechody uważałem Porfiru piroxenowego w południowym Tyrolu i nad jeziorem Lugano, a przecież odległego nawet podobieństwa do skały Tenczyńskiej nie mogłem spostrzedz.

(\*) Das Erz führende Kalkstein-Gebirge in der Gegend von Tarnowitz. Vorgelesen in der K. preussischen Academie der Wissenschaften von C. J. Karsten Berlin 1828.