

TYGODNIK

PETERSBURSKI.

GAZETA URZĘDOWA

KRÓLESTWA POLSKIEGO.

Wychodzi we **WTORKI** i **PIĄTKI**. Prenumerata przyjmuje się pod adresem do Wydawcy Tygodnika w Petersburgu, lub do Ekspedycji Gazet Petersburskiego Pocztańtu, nadto we wszystkich Poczłowych urzędach w Cesarstwie i Królestwie.

Cena **ROCZNA** w Rosyi z pocztą a w Stolicy, z nożeniem do mieszkań, 15 rubli; **POZROCZNA** 8 rubli srebrem.

WTOREK, $\frac{13}{25}$ **MARCA.**

WIADOMOŚCI KRAJOWE.

PETERSBURG, $\frac{12}{24}$ **MARCA.**

Przez Rozkazy **dienne Cesarskie** w Wydziale Wojsko-
wości: z dnia 6 Marca, Dowódca 20-ej Artylleryjskiej bry-
gady, Pułkownik *Lewin*, awansowany zostaje, za odznacza-
jącą się służbę, do rangi Jenerał-majora i mianowany Do-
wódcą Kaukaskiej rezerwowej Grenadyerskiej brygady;
Wykreślony zostaje ze spisów, zmarły, Senator, Jenerał-po-
rucznik baron *Prietwitz* 2; — 7 Marca, Pułkownik pułku
Dragonów Jego Wysokości Xięcia Emila Hesskiego *Ritsz-
czew* 1, mianowany Dowódcą tego pułku, dotychczasowy
zaś Dowódca tego pułku, Jenerał-major *Rehbinder*, uwal-
nia się na urlop roczny, z zaliczeniem do liniowej jazdy; Do-
wódca 1 brygady 10 dywizji pieszej, Jenerał-major *Kop-
jew* 1, mianowany Dowodzącym 5-tą dywizją pieszą; De-
żurny Sztab-oficer Sztabu 6 korpusu piechoty Pułkownik
Mińkowicz-Piotrowski, mianowany Dowódcą pułku Strzel-
ców J. C. Wysokości W. X. *Michała Mikołajowicza*,
na miejsce Pułkownika *Gasfort*, który zalicza się do pie-
choty liniowej i wojsk zapasowych.

— Przez Rozkaz **dzienny Cesarski** w Wydziale służby
Cywilnej, z dnia 29 Lutego, zaliczony do II Oddziału Przy-
bocznej J. C. Mości Kancellaryi, Radzca Honorowy *Zabo-
rowski*, mianowany Młodszym Urzędnikiem tejże Kancellaryi;
Ziemski Sprawnik Witebski Sekretarz Gubernijalny *Byk*,
zostaje uwolniony od służby.

— N. CESARZ Jmć raczył pozwolić Radzie Uniwersytetu
S.-Petersburskiego złożyć **NASTĘPCY CESARZEWICZOWI** dy-
plomata na Członka Honorowego tegoż Uniwersytetu, który,
za zgodzeniem się N. PANA, JEGO CESARSKA WYSOKOŚĆ
przyjął raczył.

— Na przedstawienie P. Głównodowodzącego Wydziałem
Dróg Komunikacyj i Budów Publicznych, N. CESARZ Jmć,
zmieniając przepisany w Uwadze 1 do artykułu 605 Tomu

XII, Ustawy Dróg Komunikacyj, porządek zatwierdzania
planów i facyat prywatnych zabudowań przy drogach szos-
se, w dniu 26 Stycznia b. r. raczył postanowić, że facyaty
domów prywatnych, budowanych przy szosie, na linii wytk-
niętych obrzeży, mają być przedstawiane na zatwierdzenie
do tego Okręgowego Zarządu, w którego wiedzy szosie zo-
staje, przyczem Zarząd obowiązany jest przestrzegać tak na-
leżytej powierzchowności facyaty, jak i zachowania pra-
widel, Ustawą Budownictwa przepisanych. W razie niez-
adowolenia z czynności Zarządu Okręgowego, właściciele do-
mów mogą znosić prośby do Głównego Zarządu Dróg
Komunikacyj i Budów Publicznych na ogólnej zasadzie.
(*Ukaz Sen. 1 Dep. 22 Lutego.*)

— Rada Państwa, roztrząsnąwszy postanowienie Ogólnego
Zgromadzenia trzech pierwszych i Heroldyjnego Departamen-
tów Rządzącego Senatu, we względzie prawa, jakie mieć
może właściciel majątku przenoszenia z jednego miejsca na
drugie swoich włościan poddanych, poszukujących wolności
od poddaństwa, *uchwaliła*: ze zmianą artykułu 1044 Praw
o Stanach (Układu Praw Tom IX w VI Dalszym Ciągu),
postanowić: poddani włościanie (крестьяне) i poddani-dworscy
(дворовые люди), poszukujący wolności, w ciągu trwania
sprawy nie mogą być przedstawiani przez swoich panów do
rozrządzenia Rządów Gubernijalnych, na zasadzie art. 976
Praw o Stanach Tomu IX i artykułu 342 Ustawy o zapo-
bieganiu przestępstwom, Tom XIV. Przenoszenie ich z miej-
sca zamieszkania do innego powiatu tejże gubernii, lub do
innych gubernij, równie jak oddanie ich do wojska, dozw-
lają się dopiero po zapadnięciu wyroku sądu pierwszej instan-
cyi, odmawiającego im poszukiwanej wolności a przeciw
któremu Prokurator i Strapczy nie zaprotestowali. (*Ukaz Og-
Zgr. Sen. 23 Lutego.*)

OGŁOSZENIE.

N. CESARZ Jmć, na najpoddanniejsze przedstawienie JEGO
CESARSKIEJ WYSOKOŚCI Jenerał-admirała, w dniu 21 Grud-

nia 1855 roku Najlaskawiej raczył dozwolić: wypłacić przyzowe pieniądze, z procentami od 1830 po 1 Stycznia 1856 roku tym marynarzom eskadry, która zostawała w latach 1828 i 1829 pod dowództwem zeszłego Admirała hrabi Heyden'a lub ich spadkobiercom, którzy takowych pieniędzy dotąd nie odebrali z powodu niestawienia się w terminie, lub z innych przyczyn.

Komisoryatski Departament Ministerstwa Marynarki, obwieszczać o tém pomienionych marynarzy wszelkich rang, wzywa ich, iżby nadsyłali do tegoż Departamentu wprost od siebie, lub przez pośrednictwo Władz, pod wiedzą których zostają w służbie, żądania wypłat za czas wyżej wskazany, wraz z dowodami prawa swego do przyzowych pieniędzy.

W tym celu dymisyonowani mają składać Ukazy o dymissyi, zostający w służbie listy stanu służby (формулярные списки) w oryginale, lub w poświadczonych przez swą Zwierzchność kopjach, a krewni zmarłych, listy ich stanu służby lub Ukazy o dymissyi, wraz z sądowem zaświadczeniem, że proszący jest jedynym i prawnym spadkobiercą majątku zmarłego.

Obok tego Departament Komisoryatski uznaje potrzebnem pojaśnić, że do wypłat za pomienione przyzy nie mają prawa marynarze, którzy się znajdowali w składzie tejże eskadry, na okręcie *Gangud* i fregacie *Prowornyj*, które, z rozkazu Głównego Dowódcy, przed 21 Kwietnia 1828 roku, były już odkomenderowane od floty dla wrócenia do Rosyi, ale zostawały po tym dniu w Malcie, jedynie dla naprawy i przygotowania się do podróży; gdyż za udział tych okrętów w Nawaryńskiej bitwie 8 Października 1828 roku, przyzy nie są wyznaczone. Również nie ma prawa do przyzów fregata *Elisaweta*, która przybyła do eskadry hrabi Heydena już po zawarciu pokoju.

O CHOLERZE.

W Petersburgu, po 7 Marca pozostało chorych 35 — w ciągu doby zachorow. 2 — wyzdr. 0 — umarło 2 — po 8 Marca pozostało chorych 35.

W ciągu doby zachor. 4 — wyzdr. 1 — umarło 2 — po 9 Marca pozostało chorych 36.

W ciągu doby zachor. 1 — wyzdr. 0 — umarło 1 — po 10 Marca pozostało chorych 36.

W ciągu doby zachor. 6 — wyzdr. 2 — umarło 3 — po 11 Marca pozostało chorych 37.

WIADOMOŚCI ZAGRANICZNE.

NOWINY ZE WSCHODU.

Constitutionnel daje wiadomości ze Stambułu z dnia 3 Marca: «Panowała zawsze w sferach finansowych wielka niespokojność; Ministrowie trwali w zamiarze wypuszczenia nowych papierów na 100 milionów piastrow, mimo przełożeń Rządów sprzymierzonych. P. Alfons Rothschild, uczyniwszy zrazu Porcie niejaki nadzieje wejścia w układ, zdolny przyprowadzić do skutku wielki jakiś środek finan-

sowy, któryby miał stanowczy i trwały wpływ na stan Skarbu, wycofał się potem. W tych dniach wyjeżdża w podróż na miesiąc lub dwa do Egiptu i Jerozolimy i za powrotem dopiero wznowi swoje wstępy do układów z Portą. Tymczasem różne osoby i Domy handlowe nieprzestają czynić Porcie propozycyj, szczególnie co do założenia Banku, ale warunki nie zdają się być takiej natury, iżby mogły być przyjęte.

«Rząd czynnie zawsze zajmuje się przyprowadzeniem do skutku Hatti-szeryfu Cesarskiego, wyzwającego chrześcian. Już Rządcom prowincyj przesłane zostały nader szczegółowe instrukcje i także udzielone Patriarchom i Wielkiemu Rabinowi, dla rozesłania do ich podwładnych z rozkazem zastosowania się do nich, gdyż, trzeba to wyznać, właśnie ze strony duchowieństwa spodziewany jest największy opór przy wykonaniu tych reform. Wszakże spodziewają się uprzątnąć wszelkie w tym względzie trudności, przez środki trafnie przedsięwzięte.

«Z Francyi i Anglii nieprzestają przybywać tu wojska, w liczbie wprawdzie mniejszej niż przedtém, ale dostatecznej do pokazania, że sprzymierzeńcy dotąd nie przestaną przygotowań do wojny, aż pokój ostatecznie nie będzie zawarty. Posiłki są wprost wyprawiane do Krymu, jak się zdaje dla uzupełnienia pułków, uszczuplonych przez choroby i urlopy.

«W Krymie zawieszenie broni miało być ogłoszone 1 Marca. Pogoda i temperatura stały się tam bardzo łagodne i zima nagle puściła, co czyni komunikacje nadzwyczaj trudnemi; ale ta niedogodność nie potrwa nad dni kilka, jeżeli nie zajdzie zmiana w temperaturze. (P. P.)

NIEMCY.

AUSTRYA. *Wiedeń, 12 Marca.* Dziś Poseł Rossyjski książę Górczakow był przyjęty przez Cesarza Jmci na posłuchaniu prywatnym.

— W nocy na 9 Marca wybuchnął pożar w Arsenale w Wenecyi; szczęściem działanie ognia ograniczyło się do środkowej części gmachu, gdzie się wszeźgało w kancelaryi; cała reszta arsenału i broń w nim złożona, uratowana.

— Donoszą z Medyolanu, 10 Marca, że od dnia tego zakaz wywozu zboża został zdjęty, a wywoz ryżu uwolniony od wszelkiej opłaty.

PRUSSY. W Nowej Gazecie Pruskiej czytamy: «Wszystkie frazesa, w których wystawiano osamotnienie Prussyi, jej «wyłączenie» od Konferencyj, i t. p. były tylko, jakeśmy nieraz pokazali, czczemi słowami, któremi chciano zmusić nasz Rząd do przyjęcia odmiennej polityki. Ale dla każdego, kto rzecz uważał bezstronnie, jasnym było, że inne wielkie Mocarstwa nie omieszkają zażądać naradzić się z Prussyą nad kwestyami europejskiemi. Nie potrzeba było wcale, iżby Gabinet Pruski sam się dobijał «przypuszczenia» do Konferencyj i szkoda by było jego zabiegów w tym względzie. Ale skądinąd, jesteśmy przekonani, że od chwili jak Prussya została zaproszona do konferencyj, powinna była przyjąć w nich udział, co też uczyniła. Bardzo być może, iż Prus-

sy „nieinteressowana,” właśnie lepiej niż jakikolwiek inny Gabinet zdolną będzie przyłożyć się do tego, iżby pokój był jak najlepszym, i mianowicie iżby troskliwość o Chryścian Wschodnich, nie pozostała literą martwą. Co do tego zresztą, o ile Konferencye dotąd postąpiły, zdaje się być rzeczą pewną, że dyplomacye posuwają się na przód, acz powolnie. Spodziewają się końca przed upływem rozejmu, to jest przed 31 Marca. W razie przeciwnym, zawieszenie broni będzie przedłużone po 15 Kwietnia.»

— Gazeta Ministeryalna *Zeit*, mówiąc o pojedynku, w którym poległ P. Hinckeldey, mówi, że prawdziwe powody tego smutnego wypadku nie są jeszcze wiadome i że publiczność powinna w tym względzie wstrzymać się od wszelkich domysłów, w oczekiwaniu wypadku śledztwa.

Berlin, 14 Marca. Baron Manteuffel wyjedzie do Paryża jutro rano; zastępować go będzie P. Ballan, Podsekretarz Stanu.

Zapewniają że Król, w liście przesłanym Ministrowi Sprawiedliwości, żywo naganął pojedynek, który tak smutnie się skończył dla P. Hinckeldey, i oświadczył iż chce, ażeby w tém zdarzeniu, prawo ściśle było zastosowane.

Mówią że Dżokej-klub będzie ostatecznie rozwiązany.

— Donoszą że P. Zedlitz Neukirch, Radzca wyższy Rządowy w Liegnitz, (w Szląsku), zajmie po P. Hinckeldey posadę Dyrektora jeneralnego Policji. (G. P.)

ANGLIJA.

LONDYN, 13 Marca. Morning Advertiser, zwykle dobrze świadomy stosunków naszych z Ameryką, twierdzi, że zajęcie z tą Rplią będzie uprzątnięte przez unieważnienie traktatu Clayton-Bulwer, który zresztą musi pozostać bez skutku z powodu trudności, które spotkało przekopanie kanału przez międzymorze Panama.

— Lord Mer dawał 12 Marca wielki obiad w Monsion-house dla Posła Amerykańskiego P. Buchanan, z powodu rychłego odjazdu tego dyplomaty. Większa część mowy jego w odpowiedzi na toast wniesiony przez Gospodarza, składała się z ogólnych wniosków i twierdzeń; zakończył wyrażeniem życzenia, iżby chmurki, które w tej chwili zaciemniają horyzont stosunków dwóch krajów, rychło się rozstały tak, iżby w historii tylko pozostał ślad szału dwóch narodów, które mogły myśleć na chwilę, że mogło pomiędzy niemi przyjść do bratobójczej wojny.

— Odebrano z Kopenhagi depeszę następującą z dnia 13 Marca wieczorem: «Okrety wojenne w liczbie sześciu które składają awangardę floty angielsko-baltyckiej, opuściły wczora swoje stanowisko pod wyspą Moen i są w tej chwili zebrane w Farösund, pod Gothland.

— Na Gieldzie 14 Marca Konsolidy 92½ — Rossyjskie 5 procentowe 102½ — 4½ procentowe 92.

Minister Wojny odebrał od Naczelnego wodza w Krymie, generała Codrington, raport, zdający jak najpomysłniejszą sprawę z przeglądu wszystkich wojsk Angielskich na płaszczyźnie

pod Balaklawą, odbytego w dniu 20 Lutego w obec generała Durando, Marszałka Pélissier i całego sztabu trzech sprzymierzonych Armij.

Do tego raportu załączone jest doniesienie P. Halle, Inspektora jeneralnego lazaretów w Krymie, z którego daje się widzieć znaczne ulepszenie stanu zdrowia w wojskach. W tygodniu, kończącym się 25 Lutego, nie umarł ani jeden żołnierz, a liczba chorych wynosi tylko 4½ procent. W dywizji goralów Szkockich, stojącej w Kamara, i liczącej 4,860 ludzi, w ciągu *pięciu tygodni* umarł tylko jeden człowiek; w trzeciej dywizji liczącej 6,450 ludzi, umarł też jeden, i jeden we dwa tygodnie w dywizji lekkiej, liczącej 6,460 ludzi.

— Gazeta *Express* ogłasza rozkaz dzienny Wodza naczelnego armii angielskiej, wydany przeciw jej korespondentowi. Ten umieścił był szczegóły o fortyfikacyach Kerczu. Wódz naczelny upoważnia dowodzącego w Kercz generała Vivian «do aresztowania i wysłania niezwłocznie osoby, która sobie «pozwoliła napisać pomieniony artykuł; chybaby żądał inąd «miał pewność, że podobnie szalony postępek nie będzie «przez nie ponowiony.»

— 11 Marca Coroner (Sędzia śledczy) Westminster, P. Bedford, wraz z Sądem Przysięgłych, przystąpili do wyprowadzenia śledztwa o przyczynach i okolicznościach pożaru teatru Covent-Garden.

— Xiężniczka, starsza córka Królowej, będzie bierzmowana 20 Marca, w kaplicy prywatnej zamku Windsor, przez Arcybiskupa Cantorbery. Ojcem bierzmowanym będzie Król Jmé Belgów.

— Izba Gmin nie miała posiedzenia 11 Marca. W Izbie Lordów, lord Stanley of Alderley wniósł powtórne odczytanie *billu o uorganizowaniu porządnej statystyki rolniczej*, pod zwierzchnim nadzorem Rady Opieki ubogich. Będzie to całkiem nowa gałąź służby w Anglii, obiecująca niemałe pożytki. Lord Duncannon wyraził obawę, azali środek ten nie zatrwoży fermerów, którzy w nim mogą widzieć wtrącanie się Rządu do ich spraw prywatnych. Hrabia Derby przeciw nie wykazywał ważność i potrzebę wykazów statystycznych dokładnych stanu rolnictwa, tak dla samych fermerów, jak i dla całego kraju. Po krótkich rozprawach *bill* został odczytany powtórnie.

Hrabia Derby zapytywał, czy Minister Wojny może przytoczyć dowody na poparcie oskarżenia, wyrażonego na przeszłym posiedzeniu w Izbie Niższej przeciw pewnym liwrantom przedmiotów potrzeb wojennych, którzy świadomie dostarczali Rządowi moździerze ze skazami i nieznacznymi rozpadlinami i czy Rząd przedsięwziął cokolwiek dla ukarania winnych tak ważnego oszukaństwa? Lord Panmure odpowiedział, że oskarżenie to poparte zostało przez proby, dokonane na moździerzach, przed wysłaniem ich do użycia na teatrze wojny. Liwranci o których mowa, są to PP. Grissell; ci już nigdy nie będą mogli zawrzeć ze Skarbem kontraktu na żadne dostarczenia i Rząd teraz zajmuje się odszukaniem prawnych środków poddania ich zasłużonej karze.

Dwa inne domy handlowe, z którymi Rząd miał doczynienia, PP. Wood i Walker, dostarczyli wybornych przedmiotów artylleryi; wszakże widoczną jest potrzebą przedsiębrać większe ostrożności niż dotąd, dla uniknienia zawodu w podobnych umowach z fabrykantami.

Londyn, 14 Marca. Na posiedzeniu Izby Gmin dzisiejszej nocy, na powtórne zapytanie przez P. Disraeli o udziale Prussyi w Konferencyach, Lord Palmerston, (nie mogąc już uchylić się od odpowiedzi składaniem się tajemnicą, albowiem wyszedł był artykuł o tém w Monitorze francuzkim), odpowiedział, że Prussya w rzeczy samej dopuszczoną będzie do Kongressu, ale dodał, że gdy Prussya nie należy ani do wojujących, ani do pośredniczych Mocarstw, przeto nie była wezwana do udziału w Konferencyach. Jeżeli ją dziś dopuszczono do nich, to nie dla żadnego udziału w układach i nie dla zasiągnięcia jej zdania, ale jedynie dla zaratyfikowania ogólnego traktatu, ułożonego przez Pełnomocników innych Mocarstw. (Gazeta *Indépendance Belge* objaśnia, że mimo wyraźnego usiłowania ze strony lorda Palmerston uszczuplić ważność uczestnictwa Prussyi w niniejszej sprawie, z samych słów jego wynika, że Mocarstwa umawiające są w doskonałej między sobą zgodzie i że pokój ostatecznie już musi być uchwalony.)

— *Morning Advertiser* z pewnością wnioskuję o usunięciu się lorda Palmerston. Następca jego, jak się domyślają, będzie Lord Derby, albo P. Gladstone. (J. de S.-P.)

FRANCYA.

PARYŻ, 14 Marca. Xiążę Hieronim przepędził dziś noc spokojnie.

— Depesza donosząca o przypuszczeniu Prussyi do Konferencyi Paryskiej, stała się wiadomą na Bursie, przed samém już jej zamknięciem. Ta wiadomość sprawiła zadziwienie powszechne, ale zarazem w pełni potwierdziła wszystkie nadzieje pokoju. Prussya wezwana jest już tylko do podpisania; stanowisko jej w konferencyi będzie tym silniejsze, im stanowisko Austrii było słabszem. To ustępstwo Francyi i Anglii jest wielkim tryumfem tak dla Rossyi, jak dla Prussyi; usprawiedliwia zarazem całą politykę, kórej to ostatnie Mocarstwo trzymało się od początku wojny. I tak wiemy dziś, dla czego stół, dokoła którego zasiadają pełnomocnicy, został przedłużony na dwa miejsca; te będą zajęte przez PP. Manteuffel i Hatzfeld; członków konferencyi będzie czternastu. Od dwóch ostatnich posiedzeń hrabia Walewski, który dotąd dość powolnie prowadził obrady, zdaje się dziś spieszyć ku ich ukończeniu. Osme posiedzenie miało zakresić termin pracom konferencyj. Cesarz niecierpliwie końca ich oczekuje.

— *Indépendance Belge*, mówiąc o przyzwaniu Prussyi dodaje: «Rzecz jest jasna, że już nie zagadnienie pokoju lub wojny będzie przedmiotem obrad Kongressu; ta kwestya jest ostatecznie rozstrzygniętą, pozostaną więc do urządzenia pewne kwestye interessu europejskiego, niezdolne już spowodować nowego poróżnienia w takich warunkach, w jakich się te kwestye dziś przedstawują.»

Paryż, 15 Marca. W Monitorze urzędowym 13 Marca. piszą: «Gdy Kongress zaprosił Prussya, która podpisała traktat 13 Lipca 1841 do przysłania do Paryża Pełnomocników, Król Jmé Pruski wyznaczył w tym celu P. barona von Manteuffel i P. Hrabie von Hatzfeld.

«Baron Manteuffel ma wyjechać z Berlina w dniu jutrzejszym, 14 Marca wprost do Paryża.»

— Podług *Assemblée Nationale*, pokój ostatecznie będzie podpisany przed Świątami Wielkonocnymi, które przypadają w tym roku 23 Marca.

— 12 b. m. Pełnomocnicy byli na obiedzie u Ministra Prac publicznych, a 13 b. m. u Prezesa Senatu.

— Prócz ogólnych Konferencyj, odbywają się bez przerwy konferencye prywatne; nie masz dnia, żeby pełnomocnicy pokolei nie pracowali z hrabią Walewskim. (J. de S.-P.)

HISZPANIA.

Piszą z Madrytu, 7 Marca, do *Constitutionnel*: «Gazeta *la Espana*, organ partyi Umiarkowanej, umieściła wczora zatrważający artykuł o stosunkach dyplomatycznych, istnących między Francją i Hiszpaniją. Podług tej gazety hrabia Walewski przesłał Posłowi Hiszpańskiemu w Paryżu, P. Olozaga, a przez Posła Francuzkiego w Madrycie, margrabię de Turgot, Ministrowi jenerałowi Zavalą, notę przyjacielską, wystawującą konieczność położenia kresu anarchii, która trapi półwysep, przywrócenia zasady prawej Władzy i ukonstytuowania tego kraju. Minister Francuzki miał dodać, że w chwili, kiedy kwestya Wschodnia ostatecznie się urządza, i kiedy położenie rozmaitych krajów Europy będzie zapewna z kolei wzięte pod uwagę Konferencyi, ta ostatnia może uznać za niezbędne wdanie się Francyi w sprawy Hiszpańskie.»

Gazeta urzędowa wręcz zaprzecza tej wieści, jako czyste baśni, wylętej w samym Madrycie, i nie mającej w sobie ani odrobiny prawdy. Gazeta *Nacion* podziela w tym względzie zdanie Gazety urzędowej. (G. P.)

AMERYKA.

Gazeta *Assemblée Nationale* daje następny wyciąg wiadomości odebranych z ostatecznej poczty Amerykańskiej, przybyłej 10 Lutego do Liverpool. Daty są: z Boston 27 Lutego, z Washington depesza z dnia 28, wysłana do Halifax.

Tyle jest pewnego, że propozycja, ponowiona przez Ministra Angielskiego lorda Clarendon Rządowi Stanów, iżby spór o Amerykę Środkową był zdany na sąd polubowny bezstronnego Mocarstwa, nie doszła do Gabinetu Stanów. «Jeżeli taka propozycja (mówi *New-York-Herald*) była w rzeczy samej uczyniona, musiała być wyrażona w nocie, przesłanej przez statek parowy *Pacific*, który gdzieś zginął w przeprawie, bo dotąd nie przybył, choć już po nim cztery czy pięć pocztowych statków z Anglii przywiozły pocztę zwyczajną. Nic dotąd nie możemy powiedzieć o sposobie, w jakim ta propozycja byłaby przyjęta; powszechność wszakże ma to przekonanie, że kwestya Ameryki Środkowej, nie może z żadnego względu stać się powodem do wojny między Angliją i Stanami.

«Ostatnie nowiny z Anglii nie rokują jeszcze żadnej stanowczej zmiany w dotychczasowym położeniu. Depesze Posła Amerykańskiego w Londynie, P. Buchanan, mają charakter nieoznaczony i nie donoszą stanowczego, prócz, iż Rząd Angielski odmawia odwołania z Ameryki Posła swego, P. Crampton. Czy Prezydent Stanów z własnego popędu wysleże ząd Posła, czy też będzie chciał zaprzestać na tém odmówieniu, taki jest punkt sporu między tutejszemi gazetami. Jeżeli wszakże mamy wierzyć następnej depeszy telegraficznej, kwestya ta została już roztrzygnięta; depesza ta nadto zawiera inną wiadomość, też niemałej wagi w obecnych okolicznościach:

Depesza odebrana z Halifax:

Washington, 28 Lutego.

«Mówią dziś w mieście, że P. Crampton został wręczony pasport na wyjazd.

«Walker przyłączył do Nicaragua całe terytorium Mosquitos.»

«O statku *Pacific* żadnej wiadomości.»

(Późniejsza wiadomość, bo datowana z New-York 1 Marca, i odebrana w Liverpool, zaprzecza powyższej depeszy co do wysłania Posła angielskiego P. Crampton, ale potwierdza doniesienie o Mosquitos. O statku *Pacific* ostatnia poczta nie przywiozła też żadnej wiadomości.)

NAJPOŹNIEJSZE WIADOMOŚCI.

PARYŻ, 16 Marca. (Drogą zwyczajną.) Monitor urzędowy donosi co następuje: «16 Marca, o godzinie wpół do 4 zrana, N. Cesarzowa Jmć powiła syna. N. Pani, równie jak nowo-narodzony Xiążę, mają się dobrze. Dziś wieczorem miasto będzie oświecone.»

Paryż, 17 Marca. (Przez telegraf.) Czytamy w Monitorze: «Wczora, 16, odbył się chrzest z wody nowo-narodzonego Xiącia, który otrzymał imiona: Napoleon-Eugeniusz-Ludwik-Jan-Józef. Ojcem chrzestnym był Papież, Matką chrzestną Królowa panująca Szwedzka (Józefina.)

«Biuletyny o zdrowiu N. Matki i nowo-narodzonego są całkiem zaspokajające.»

— Pierwszy Minister Gabinetu Pruskiego baron Manteuffel przybył do Paryża 16 Marca wieczorem.

— Na Giełdzie 16 Marca 3 procentowe 73 fr. 60 cent.

— Przed kilku już dniami wyszedł w Monitorze oddawna zapowiedziany Dekret reorganizujący Gwardyą Stu. Gwardya ta będzie uzupełnianą w miarę ubywania, ze wszystkich pułków jazdy.

LONDYN, 15 Marca. *Morning Post* pisze, iż jest upoważnionym donieść, że pełnomocnicy, zgromadzeni w Paryżu, ostatecznie uchwalili zasady traktatu pokoju, który będzie podpisany w bardzo prędkim czasie. Taż gazeta uważa zaproszenie Prussy do wzięcia udziału w konferencyach, jako skazówkę, że wszystkie trudności są załatwione i że pozostaje tylko stwierdzić traktat podpisany przez reprezentantów wszystkich wielkich Mocarstw Europejskich.

Pogłoska o zawarciu związku małżeńskiego między Xiąż-

niczką-Królewną (Ryal Princess) i Xiąciem Fryderykiem-Wilhelmem, synem Xiącia Następcy Tronu Pruskiego, domniemanym też, po swym ojcu, Następcą Tronu, znowu się szerzy w Londynie. Xiążę spodziewany jest do Londynu na początku wiosny i mówią że podczas tej jego bytności odbędą się zaręczyny.

WSCHÓD. Odebrano 15 Marca w Marsylii pocztę ze Stambułu 6 Marca.

Ważną jest nowiną, że Porta odstąpiła swego zamiaru wypuszczenia papierów na 100 milionów *kaime*.

Rustem-pasza, były Gubernator Andrinopolański, skazany został za przekupstwo, na zwrot Skarbowi kilkukroć sta tysięcy franków i na rok więzienia. Słychać, że Sultan ukławi ten ostatni punkt wyroku.

Szwagier Sułtana, Halil-pasza, zmarły ostatnimi czasy, zostawił ogromny majątek, który z prawa przechodzi na Skarb.

Do Kerczu, dla zastąpienia generała Vivian, który zachorował, posłany został generał Mitchell.

Kupcy w Kamysz, korzystając z rozejmu, prosili o pozwolenie założenia jarmarku na ziemi neutralnej.

Niektórzy oficerowie angielscy otrzymali na czas rozejmu urlopy, dla udania się do Jeruzalem na Święta Wielkonocne. Oficerowie francuscy podali podobne prośby.

Nowy bataljon anglo-szwajcarski przybył do Smyrny.

NIEMCY. Prassa Niemiecka, zgodnie z gazetami Francji, Anglii i Belgii, uważa wejście Pruss do konferencyj, za pewną skazówkę, że wszystkie kwestye trudne, które mogłyby spowodować *casus belli*, są już załatwione. Wszakże, przeciw słowom lorda Palmerston, który powiedział, że Prussia została wezwana do zatwierdzenia, nie zaś do roztrząsania zasad pokoju, przytoczmy słowa gazety *Zeit*, która jest organem Gabinetu Pruskiego, i która wyraźnie mówi, że dopiero tylko od chwili kiedy Prussia zajmie miejsce, jakie się jej, za zielonym stołem Konferencyj z prawa należy, zaczną się rzeczywiste narady nad traktatem pokoju i że odtąd tylko Konferencya przybierze charakter Kongressu Europejskiego.

(J. de S.-P.)

DANIJA. Depesza telegraficzna z Kopenhagi donosi, że Rząd Duński przyjął propozycyą Rządu Stanów Zjednoczonych, iżby traktat istnący o opłatach za przejście okrętów przez Sund, był przedłużony bez zmiany na dwa miesiące.

KIEL, 13 Marca. Przybył tu statek parowy angielski *Firefly*, z depeszą od Rządu Angielskiego do Komandora Watson, nakazującą mu iżby nie przedsięwziął żadnych nieprzyjacielskich kroków na Bałtyckim morzu. (P. P.)

AMERYKA. Piszą z New-York do *Presse* (francuskiej) 23 Lutego: «Ostatnie depesze Gabinetu Angielskiego, ponawiają propozycyą zdania na sąd polubowny bezstronnego Mocarstwa zajścia, tyżącego się Ameryki środkowej. Też depesze, nieprzywiązuje wielkiej wagi do sprawy o werbunku Legii cudzoziemskiej, zalecają Panu Crampton, Posłowi Angielskiemu, iżby nawet ani czasowo nie opuszczał swego dyplomatycznego stanowiska.

— O statku *Pacific* nie tylko żadnej nie ma wiadomości,

ale i inny statek Amerykański *the Atlantic* różni się nadzwyczajnie, bo już od dni 17 jest w drodze; statki zaś pocztowe angielskie przybywają do Ameryki w czasie właściwym. (J. de S.-P.)

NAUKI.

O układzie wewnętrznym kuli ziemskiej.

(Dokończenie, patrz № 16.)

Żeby dobrze określić względny porządek trzech substancji, składających całość kuli, wymienimy naprzód pokrywę stałą, składającą grunt powszechny ziemi, tak ten co stanowi nasze lądy pod niebem, jak i ten, co, pokryty wodami rozmaitych oceanów, stanowi ich dno i obrysowuje ich łożyska. Wnosząc z głębokości, w której wszystkie materje znane wnętrza kuli muszą być w stanie stopnienia i płynu, grubość tej warsty stałej może przechodzić sześćdziesiąt kilometrów (wiorst.) Jest to prawie wysokość atmosfery powietrznej, po ten punkt, gdzie przestaje być ocenialną dla naszych zmysłów, a nieco mniej niż setna część odległości od powierzchni do samego środka ziemi. Z tego widzimy, że bardzo tylko nie wielka część naszej kuli jest ostygła i zcięta. Prawie cała massa jest jeszcze rozległą ogromną kulą ognia, powleczonego zwierzchu pokrywą, dającą się stosunkowo przyrównać do cienkiej skórki śliwki lub jagody winogronu, chociaż i to porównanie nie jest dokładne, bo powłoka zewnętrzna kuli ziemskiej, jest stosunkowo daleko cieńsza, od skórki zwyczajnych owoców i mianowicie pomarańczy, której forma, u biegunów spłaszczona, zwykle jest brana za wzór kształtu ziemi.

Pod tą pokrywą, czyli stałą korą ziemską, znajduje się warsta materji płynnej stopionej, zwanej powszechnie lawą, a którą wszyscy prawie geologowie uważają za jedyny materiał wypełniający kulę pod ładami, unoszącymi się nad tym ogni-tém morzem. Nie jesteśmy tego zdania. Przypuszczamy z Laplace'em, rdzeń środkową, obdarzoną potężną sprężystością gazową, obok tego bardziej gęstą i ciężką aniżeli lądy i lawa która je dźwiga, opierając się sama na gazie wewnętrznym. Według nas, ten to gaz, najcięższy ze trzech materiałów kuli, składa, pod cienką warstwą płynną z lawy, prawdziwą rdzeń rozpaloną kuli, cięższą o pięć i pół razy od wody, do ciężkości której wszystko zwykle odnosimy. Lawa pływa tedy po tym gazie cięższym od niej, jak lądy unoszą się po lawie która jest od nich cięższa. Tym sposobem, przenikając do środka ziemi, począwszy od przestrzeni niebieskich, napotykamy naprzód gaz lekki czyli powietrze, formujące dokoła kuli morze, nie mające granic ani brzegów, i oparte na oceanach i ładach, gęstszych od atmosfery; podobnież oceany, dnem swoim, spoczywają na pokrywie ziemskiej, dwa czy trzy razy cięższej od wód morskich; — następnie skorupa czyli pokrywa ziemska spoczywa i unosi się na lawie, jeszcze cięższej niż ona; — nakoniec ta ostatnia opiera się i unosi na gazie wewnętrznym, ze wszyst-

kich materiałów kuli naszej najcięższym. Dodajmy że lawa nie jest takiego stopnia ciężkości gatunkowej, iżby można jej przypisać całkowity skład kuli ziemskiej. Wiele skazówek zdaje się nawet dowodzić, że warsta lawy jest niewielkiej grubości, i że przy silniejszych wybuchach łatwo się prze-rywa, dając ujście gazowi, któremu służy za zewnętrzną powłokę, i ten dopiero wypada i przeszywa atmosferę słupami niepożytej siły i pędu, aż wzniosłszy się bardzo wysoko, nagle ostudzony, spadnie pod postacią deszczu piaszczystego, niewłaściwie zwanego *popiołem*. Taki to deszcz, miotany z Wezuwjusza, zasypał na śmierć Pliniusza naturalistę, którego mocno podżegnęta ciekawość wiodła na to okazałe zjawisko. Sławny filozof grecki Empedokles stał się też podobno jedną z ofiar Etny, której „rozognionemu żarzewiu za zbyt blisko i za zbyt chłodno się przyglądał,” jak nikczemną grą słów wyraził się Horacy:

«Ardentem frigidus Aetnam.»

Niezaprzeczoną jest rzeczą, że wulkany bardzo wysokie, jak na przykład Kordyljery równikowe, nie mogą wylewać lawy przez górny otwór swego krateru. Etna, która jedna ze wszystkich wulkanów znanych podnosi swe lawy do większej wysokości, nie wyziewa ich nigdy przez szczyt, wiecznemi pokryty śniegami. Zwykle boki góry rozpekają się pod parciem podniesionego ciężkiego płynu i rzeka ognia przerzyna się ku równinom żyznym Sycylii, które na długie wieki zamienia w jałowe stopy. Pisma Empedoklesa nie doszły do nas, i nauka zapewne wiele na tém straciła, gdyż filozof ten, wbrew zwyczajowi filozofów greckich, zdaje się iż miał i dar obserwacyi i był zarazem człowiekiem rozumującym i pełnym wyobraźni. O nim to Lukrecyusz powiedział, iż z głębi ducha swego wydaje wyrocznie pewniejsze od tych, co je wieńczona laurem Pytija z Apollinowego ogłasza trojnoga.

Sanctius, et certa multo ratione magis quam.

Pythia, quae tripode ex Phoebi lauroque profatur.

Wracam tu do jednej z przyczyn, dla których parę wyłączamy z liczby czynników, którym przypisywać można gwałtowne wstrząśnienia gruntu: a mianowicie, iż na pewnej głębokości obecność wody jest już rzeczą niepodobną dla zbyt wielkiego gorąca. Tak tedy nie tylko siła pary wodnej byłaby bezsilną, ale nadto uznać trzeba, że we wnętrznościach ziemi nie ma wcale pary, bo nie ma i być nie może wody. To służy jeszcze za odpowiedź na pytania niektórych, którzy sprawdzane od wieku do wieku zmniejszanie się stopniowe wszystkich rzek Europy, chcą przypisywać wsiękaniu wód słodkich do łona ziemi. Gorąco centralne staje na przeszkodzie temu przesączaniu się; na głębokości czterech kilometrów wszystko w łonie naszego planety jest już doskonale suche i rozpalone.

Inną mniemaną przyczyną trzęsień ziemi, której mylność raz na zawsze wykazać potrzeba, jest to działanie Xieżyca. Wiadomo, że przez atrakcyę naszego satelity, natężoną przez atrakcyą słońca, ocean dręczony tą siłą niewidzialną, podnosi swe fale wśród najgłębszej ciszy i zajmuje czasowo

rozległe przestrzenie, które po kilku godzinach ma opuścić. Badania statystyczne niektórych uczonych niemieckich, przytaczanych przez P. Humboldt, zdają się okazywać, że właśnie w czasie wielkich wulkanów morskich zdarzają się i trzęsienia ziemi, z kąd wyprowadzono wniosek, iż działanie atrakcyjne księżyca i słońca może też wywierać wpływ i na stałe lądy. Jako żywo tak nie jest. Rachunek dowodzi, że siła pociągająca księżyca mniejsza jest od tej, jakąby miała waga warstwy ziemi, gruba na $\frac{1}{3}$ metra. Owoż gdy nie podobna dopuścić, żeby tak mała siła miała przewracać lądy, przeto i ta mniemana przyczyna trzęsień ziemi, musi być zaliczona do tejże kategorii, co i siła pary wodnej.

Dla zaspokojenia tych, którzyby chcieli widzieć nieco matematyki w studjach, podobnych niniejszemu, powiemy, iż aby przekonać się o ścisłej prawdziwości powyższego twierdzenia, o nie nieznaczącem działaniu atrakcji księżycowej, należy wziąć integral podwójnej bryłowatości księżyca, pomnożonej przez odległość od środka ziemi i przez różniczkę tejże odległości, podzieliwszy to przez sześciastian odległości księżyca od ziemi. Otrzymuje się w wypadku, pomiędzy granicami promienia ziemskiego, bryłowatość księżyca pomnożoną przez kwadrat tegoż promienia i podzieloną przez sześciastian odległości księżycowej. Siła ta, porównana do ciężkości, okazuje się równą stosunkowi bryłowatości ziemi i księżyca, pomnożonemu przez sześciastian stosunku promienia ziemi do odległości księżyca. Otoż, podług świeżo dokonanego przez P. Le Verrier ocenienia, bryłowatość, czyli massa księżyca wynosi $\frac{87}{106}$ ziemi, a z kądinąd wiadomo, że odległość księżyca od ziemi równa jest sześciu promieniom ziemi (*). Na mocy tych danych wypada że zmniejszenie ciężkości ziemi, przez atrakcję księżyca, wynosi nie więcej jak część $\frac{1}{18,000,000}$ co na promień długi około 6,000,000 metrów, czyni nie więcej nad trzecią część metra. Takie jest działanie nader nieznaczące, wywierane na ziemię przez jej towarzysza. Widzimy więc jawnie, że składanie na księżyc klęsk wynikających z rewolucyj naszego globu, jest czystą napaścią i beczelną potwarzą.

Żeby lepiej dać zrozumieć jak słabe jest działanie księżyca na przedmioty tu na ziemi będące, powiemy, iż na ciało ważące 90 kilogrammów, (pięć pudów ross.) umniejszenie przez atrakcję księżyca wagi nie wyniosłoby jednego centygramu. Tak więc człowiek, zwyczajnej tuszy, kiedy księżyc przechodzi nad samą jego głową, nie traci ze swej wagi nawet tej ilości. A centygramm, jest $\frac{1}{100}$ wagi francuskiej srebrnej 20 centimowej monety (prawie 5 kopiejkowej rosyjskiej.)

Granice artykułu naukowego się zastosowanie i naturalne do stopnia uwagi, której umysł czytelników może udzielić bez znużenia przedmiotem poważnym, zmuszają nas odłożyć na później to co pozostaje do określenia i wyjaśnienia w rzeczy całej tej ważnej teorii układu wewnętrznego naszej kuli, oraz wywodów i zastosowań z niej wynikających. Powiemy

(*) Promień ziemi, jest połową grubości jej kuli.

tylko, na zakończenie, słów kilka o tych panicznych popłochach, tych epidemiach strachu, któremi od czasu do czasu rażone bywają całkowite ludności, aż do stopnia prawdziwej klęski publicznej. O trzeciej ćwierci upłynionego stulecia, taką trwogę były rozszerzyły komety. Słowo *koniec świata* było w ustach wszystkich, a objaśnienia fenomenu w sobie naturalnym, ogłaszane przez światłe władze krajowe, były uważane za środki ostrożności policyjnej, przedsiębrane bez wewnętrznego przekonania. Podobny przestach objął był Europę około roku 1825 skutkiem błędu drukarskiego; w jednym kalendarzyku marynarskim, zapowiedziane było wezbranie morskie na 1,133 metry, zamiast 113. Ludności całego wybrzeża Francji i Belgii oczekiwały końca świata od wylewu słonej wody, a w tém oczekiwaniu mnóstwo osób zachorowało ze skutków natężonej wyobraźni. W dzisiejszych czasach, trzęsienia ziemi omal nie stały się przyczyną podobnej epidemii popłochu. Zdaje się iż ludzie mniej więcej ukształceni nie powinni oddawać się trwodze, bez wyraźnego pozwolenia Akademij, przynajmniej w rzeczach dostępnych dla nauki. U naszych przodków, dni pełni, nowiu i każdej z osobna kwadry księżyca, wywierały wpływ bardzo wyraźny na chorych, chociaż te wpływy są czystym urojeniem (*).

Na Wschodzie krąży następująca powiastka: Pewien wielce światobliwy derwisz, modlący się o wschodzie słońca, w okolicach Kairu, widzi jakieś widmo, idące ku miastu. — Kto jesteś? — Mor. — Dokąd idziesz? — Do Kairu. — Po co? — Mam zabić piętnaście tysięcy ludzi. — Czy nie ma sposobu cię zatrzymać? — Niema; tak napisano. — Idź więc, ale patrz abyś nie zabrał ani jednego nad liczbę. — Po ustaniu powietrza, Derwisz i Mor spotykają się znowu: Wracasz z Kairu? — Tak. — Cóż tam zrobiłeś? — Zabiłem piętnaście tysięcy ludzi. — Kłamiesz, umarło trzydzieści tysięcy! — Ja zabiłem tylko piętnaście tysięcy; drugie piętnaście umarło ze strachu.

BABINET, Członek Instytutu Francuskiego.

(Dajemy ten artykuł, ogłoszony w końcu roku przeszłego w *Revue de deux Mondes*, z uwagi, że zawiera pojętny wykład fenomenów najbliższych obchodzących naszą planetę. Damy nawet z czasem dokończenie, które stanowi jakby oddzielną całość. Nie możemy tymczasem nie zaprotestować przeciw jednemu z twierdzeń, raczej z zaprzeczeń autora. Wyrachowawszy, że atrakcja wywierana przez księżyc na powierzchnię ziemi jest tak drobna, że śmiało za nic może być poczytana, zaprzecza on księżycowi wszelkiego już dalszego wpływu na rzeczy ziemskie i dworuje sobie z przodków naszych, którzy pilnie obserwowali aspekta satelity ziemskiego. Tu się P. Babinet pokazuje prawdziwym uczonym francuzkim, niewierzącym w nic, co nie wchodzi do obecnego składu (statu quo) nauki, odrzucającym z uśmiechem litotnie-pogardliwym wszystko, co nie objęte w dzisiejszych kursach, co dotąd nie podciągnięte pod rachunek, czego zresztą okiem

(*) O tém niżej.

dostrzedz i palcem dotknąć nie można. Nieszczęsny spadek sceptycyzmu po XVIII wieku, a razem bardzo nie logiczny, boby zeń wypadło, że wszystkie nauki przyrodzone w takiej a takiej dacie są już zupełnie skończone, że wszelki w nich postęp jest niepodobnym. Takiego niezbędnego wniosku zapewna ani się domyśla P. Babinet ze słów swoich.

Któż tak dalece zapewnił P. Babinet, że prócz *atrakcyi*, którą dopuszcza przecię, niema już żadnych a żadnych stosunków między wielkimi ciałami niebieskimi, żadnych innych sił, żadnych płynów lub wpływów, wymienianych między nimi? Kto mi zaręczy, że jeżeliby sama ta atrakcyja nie była przez Newtona odkryta i tak ściśle, jak jest dzisiaj, w kluby rachunku ujęta, P. Członek Instytutu nie byłby się najgrawał i nad jej działaniem? — że nie powiedziałby: obserwacyja nas uczy, że są takie a takie fenomeny; ale niebadajmy ich przyczyny, bo ta jest i musi dla nas pozostać niedostępną.

Ale co do Xiężycy, P. Babinet w zapale naukowego niedowiarstwa rozmija się nawet z bardzo pospolitemi faktami i zdaje się (co dziwna, na Członka Instytutu), nie wiedzieć o obserwacyach, niedawno ogłoszonych przez kilku uczonych angielskich. Ci, z właściwą im dobrą wiarą, pokornie wyznali, że trzeba chcąc nie chcąc powrócić do zarzuconych i *przesądami* nazwanych obserwacyj *przodków naszych* nad fazami xiężycowymi (*).

Pospolite, ludowi nawet prostemu znane fakta, są: naprzód, że podnoszenie się i zstępowanie soków w roślinach, szczególnie drzewach, jest w ścisłym związku z temi fazami; drzewo ścięte w kwadrach przyrostu i w pełni jest pełne soków; ścięte w kwadrach ubywania, ma ich najmniej. Ztąd w wyrabianiu drzewa na budowie należy się pilnie do tego stosować, żeby ze ściętego drzewa mieć trwałe materyał. Każdy prosty cieśla może o tém zapewnić Pana Babinet, a jeżeliby, jako prawy *esprit fort*, nie chciał wierzyć, niech spróbuje zbudować sobie dom z drzewa wyrąbanego wbrew tym obserwacyom; może być pewnym, że za lat kilka będzie miał dom spróchniały i zrobaczaly.

Naturalne rodzi się pytanie: jeżeli xiężyc tak mocno działa na organizm roślinny, jakżeby nie miał działać na daleko wrażliwszy organizm zwierzęcy? Jakoż działa niewątpliwie. Nie mówiąc już o fenomenie peryodyczno-fizyologicznym, któremu ulega cała jedna połowa rodzaju ludzkiego, niemniej sprawdzonym jest faktem, że choroby nerwowe natężają się i zwalniają według faz xiężycowych; a to nie przez żadne napięcie wyobraźni, bo chory doświadcza tych symptomatów nie zaglądając w kalendarz i nawet niewidząc xiężycy na niebie. W febrach działanie jego jest bardzo wyraźne, a cóż dopiero mówić o lunatyzmie, którego P. Babinet pewnie za urojenie nie poczyta, chybaby dla miło-

ści Nauki chciał nam dowieść tego urojenia, sam chodząc po dachach i miejscach urwistych, jak to lunatycy czynią.

Nowsze obserwacye uczonych angielskich i amerykańskich, nie tylko potwierdziły, jakieśmy powiedzieli, dawne *przesady*, ale dodały do dawnych, mnóstwo nowych. Szczególniej silne jest działanie xiężycy w krainach bliskich Równika, gdzie tarcza jego jest nieporównanie świetniejsza. Na okrętach, podróżujących w tych strefach, rzeczą jest znaną, że ktokolwiek zaśnie na pokładzie, z głową odkrytą, wystawioną na promienie pełni, dostaje niechybnie okrutnego bólu głowy; w wielkiej części przypadków głowa puchnie i stan ten trwa dni kilka. Ryby złowione i wystawione na toż działanie, psują się nadzwyczaj prędko, tak, że po trzech lub czterech godzinach przestają być jadalnymi; a szczenięta świeżo urodzone i podobnie wystawione, w przeciągu kilku godzin zdychają.

Zdaje się że tych kilku słów będzie dosyć dla pokazania, iż xiężyc nie jest tylko obojętnym widzem tego co się dzieje na naszej ziemi, ale że owszem ma mocny, acz bardzo mało jeszcze znany wpływ na istoty organiczne.

Pozostaje pytanie: jakim mianowicie sposobem, czyli raczej jakim *pierwiastkiem* ta akcyja się odbywa? Pytanie w dzisiejszym stanie wiadomości naszych, do rozwiązania niepodobne. I oto dla czego P. Babinet wołał raczej przemilczeć wiadome wszystkim fakta i zaprzeczyć całkiem wpływowi, niż wyznać szczerze, że go naukowo wytłumaczyć nie może.

Takie umyślne *reticencye*, oddawna właściwe uczonym Francyi, są rzeczą najszkodliwszą dla prawdziwego Nauk postępu; i ztąd niemasz się czemu dziwić, że uczeni ci, plużący ciągle w analitycznych tylko szczegółach, prawie zawsze są ubiegani w wielkich ogólnych widokach, przez uczonych innych krajów.

MIKROS.

Ogłoszenia od Rządzącego Senatu.

Kancellarya Ogólnego Zgromadzenia trzech pierwszych i Heroldyjnego Departamentu wzywa strony do odczytania i podpisania w terminie, przepisany 2572 artykułem Tomu X Układu Praw w sprawie:

Za zkargą Sztabs-kapitana *Płońskiego*, na wyrok 3 Departamentu Senatu o pretensjach jego z rzeczy dzierżawy dóbr Tulczyzna brabi Michała *Potockiego*.

Kancellarya 2 Oddz. 3 Depart. wzywa strony do dopełnienia takiejże formalności, w terminie przepisany 2573 art. Tomu X, w sprawie:

Za skargą parocha wsi Pogorielej, Jana *Pakisza*, o zawładanie w roku 1816 przez Ekonomiją hrabi Bolesława *Potockiego* ziemią, daną jakoby w roku 1756 przez hrabię Franciszka Salezego *Potockiego* na erekcyą cerkwi we wsi pomienionej.
(Ogł. Sen. 5 Marca 1856.)

(*) Przed laty kilkunastu był o tém rozciągly artykuł w Tygodniku.