

Rozmaitości

DNIA 10. MAJA

N^o 19.

1834 ROKU.

KSIEŻNA BERRY W WANDEI.

Ustęp z historyi naszego czasu.
(Ciąg dalszy.)

»Pan Berryer z przewodnikiem swoim zoczył o godzinie dziesiątej do gajku, w którym z koni zsiadli, oddali je pod straż włościanom, a sami piechoto szli dalej. Znajdowali się już nie daleko od pomieszkania dierzawcy, u którego księżna Berry przebywała, ale ponieważ zamiarem ich było wejść tam tylną furtką, musieli więc obchodzić przez bagna, w których często po kolana zapadali. Postrzegli nareszcie, iż się coś czerniało z daleka; było drzewami otoczony dwór dierzawcy. Wkrótce dostali się do drzwi, do których przewodnik dziwnym sposobem zapukał. Słychać było kroki zewnątrz i zapytano: »Kto tam!« na co, gdy przewodnik umówionem hasłem odpowiedział, drzwi się otworzyły. Stara niewiasta pełniła obowiązek odzwiernego, lecz dla większego bezpieczeństwa wyszła ku przybyłym w towarzystwie silnego, krępego włościanina, opatrzonego kijem, bronią straszną w takich rękach. »Chcielibyśmy z panem Karolem mówić,« rzecze przewodnik. »Spi,« odpowiedziała staruszka, »lecz rozkazał dać sobie natychmiast znać, gdy kto przyjdzie. Pójdźcie ze mną do kuchni, obudzę go tymczasem.« — »Powiedźcie mu, że Berryer z Paryża jest tutaj,« rzecze adwokat.

»Stara niewiasta zostawiła obu podróżnych w kuchni i po dziesięciu minutach wróciła z wiadomością, że pan Karol pana Berryer oczekuje. Ten poszedł za staruszką i prowadzony był przez spruchniałe, z tyłu unieszczone schody, do pokoiku na pierwszym piętrze, jedyne mieszkalnego w tym domu. Był to pomieszkanie ks. Berry, do którego

wprowadziwszy go staruszka, zamknęła drzwi za sobą i stanęła w sieni. Pan Berryer zwrócił teraz uwagę swoją na księżnę, znajdującą się w łóżku, złożonem z prostego, siekierą zbitego tapczana. Pościel powleczone była najciemniejszym płótnem, a za przykrycie służył dywan szkocki w zielone i czerwone kraty. Na głowie miała księżna, zwyczajem kobiet kraju tego, czepek wełniany, którego końce na plecy spadały. Ściany pokoju nie miały żadnych ozdób i ten opalał się niezgrabnie zrobionym kominem z paryżkiej masy. Oprócz łóżka znajdował się tam jeszcze okryty papierami stół, na którym para pistoletów leżała, a stołek w kącie stojący mieścił na sobie zupełny ubior chłopaka wiejskiego, oraz czarną perukę.«

»Wspomniało się wyżej, że zamiarem podróży pana Berryer było namówić księżnę do opuszczenia Francyi. Lecz gdy istotnej treści ich rozmowy nie mogę udzielić bez skompromitowania wielu osób, więc zamilczę o niej. Brak ten może czytelnik łatwo zastąpić czerpaniami z powyższego wnioskami. Dopiero o trzeciej godzinie z rana dała się księżna nakłonić dowodami, które jej pan Berryer, imieniem swoim i swojego stronnictwa wykladał. Atoli choć sama łatwo przekonać się mogła, jak mało nadziei można było pokładać w zbrojnym powstaniu, tylko ze łzami w oczach i wśród uniesień rozpaczy od myśli powziętej odwieść się dała. O czwartej godzinie zdawała się księżna zupełnie już zrezygnowaną. P. Berryer pożegnał się z nią i otrzymał obietnicę, że czekać go będzie po południu w owym domu, gdzie przeszłego wieczora się zatrzymywał, a który o dobre cztery mile oddalony był od gospody, gdzie woźnicę swojego zostawił. Tam miała księżna

wsiąść do jego powozu, wrócić z nim do Nantes, a potem, opatrzona fałszywym paszportem, wziąć pouzty, w szerszą całą Francją przejechać i koło Mont Cenis udać się za granicę. Pan Berryer zatrzymał się w umówioném miejscu, i czekał od południa do szóstej godziny wieczorem, a w tém odbiera list od księżnej, w którym mu doniosła, że się inaczej namysliła. Wyznała, że za nadto wiele spraw obcych łączy się z jej własną, iżby mogła przystać na uchylene się od skutków przybycia swojego do Francji, i na innych je zwalić, i że postanowiła dzielić do najwyższego stopnia los tych, których w niebezpieczeństwo wprowadziła. Tylko nakazane na d. 24. maja powstanie, odłożono aż do nocy z d. 3. na 4. czerwca. Mocno zasmucony sam wrócił pan Berryer do Nantes.»

»D. 25. otrzymał pan Bourmont następujący list od księżnej, gdzie potwierdziła to wszystko, co pierwój panu Berryer powiedziała. Oto jest list ten:

»Ponieważ uczyniłam stałe postanowienie, nie opuszczać prowincyj zachodnich, lecz poruczyć się ich dawno udowodnionej wierności, przeto polegam na Wcépanu, kochany przyjacielu, że poczynisz potrzebne przygotowania do podniesienia broni w nocy z dnia 3go na 4go czerwca. Wszystkich walecznych mężów powołuję pod moje sztandary; Bóg nam dopomoże w oswobodzeniu ojczyzny naszej. Żadne niebezpieczeństwo, żadna dolegliwość nie potrafi mi odjąć odwagi; przybędę na najpierwsze stanowiska.

(Podp.) Maryja Karolina, rejentka Francji.»

»Dla przykłądu, jakim sposobem wojna w Wandei prowadzona bywa, przytaczamy opisanie walki, odbytej koło zamku Penissière i w murach jego, a tylokrotnie w gazetach publicznych wspomnianej: W zamku La Penissière de la Coeur, oddaloném o półtoręj mili od Clisson, umówiono na d. 6. czerwca zgromadzenie osób spiskowych stronnictwa rojalistycznego, których zamiarem było wyruszyć ku Cugnau i Buffière i rozbroić gwardyją narodową. O 9tej godzinie przed południem zebrało się w to miejsce 45 szuanów, wszyscy młodzi ludzie z najpierwszych familij, którymi dowodzili dwaj bracia, niegdys oficerowie gwardyi królewskiej, i było przy nich dwóch włóścian, co w Nantes przy lek-

kiej kawaleryi nauczyli się trąbić i muzykę ich składali. Adjutant-major 29go pułku, który w nieobecności szefa batalijonu, Georges, zawiadomiony był o tém zgromadzeniu, wyruszył ze 45 woltyzierami i z dwoma żandarmami do zamku, umówionego na schadzce szuanów. Przybywszy przekonał się, że nie miał dosyć licznój załogi do opasania zamku; był on bowiem chroniony od muru, okrążającego ogród. Wysłano więc żandarmów do sprowadzenia posiłków, i wkrótce przybyło jeszcze czterdziestu ludzi, pod dowództwem porucznika Sanes. Adjutant-major rozkazał uderzyć na zamek; po krótkiej obronie opuścili szuani mury zewnętrzne i cofnęli się w głąb zamku, do którego wszystkie przystępy zatarasowano. Rozdzieliwszy wojsko posłali część na dół, część na pierwsze piętro, każdemu oddziałowi dodawszy trębaczka, co podczas całej potyczki trąbić nie przestał, a z okien zaczęli dawać ognia i nieustające wystrzały ich dobrze wymierzane były. Dwakroć wdziérali się żołnierze na dwadzieścia kroków pod zamek i dwakroć byli odparci. Adjutant-major rozkazał teraz trzeci atak przypuścić, i gdy się doń przygotowywano, czterech ludzi, za pomocą mularza, podstąpiło pod zamek i wybrali sobie część muru pod dachem, nie mającego na ogród otworu, a zatem nie bronionego w przystępie. Przybywszy tam szczęśliwie przystawili drabinę, wyléźli na dach, a zrobiwszy w nim utwor, rzucili rozpalone wieńce smolne pod wiązanie dachowe i odeszli ztamtąd. Zaledwo się to stało, wnet dym z dachu wybuchnął; żołnierze wydali okrzyk radośny i powtórnie posunęli się ku téj małej warowni, na której szczytach zdawało się, że sztandar ognisty powiéwa. Obłężeni postrzegli wprawdzie ogień, lecz nie mieli czasu do gaszenia, a ponieważ płomień idzie zawsze, jak wiadomo, w górę, byli więc tego zdania, że, skoro tylko dach się spali, wnet sam ogień dla braku żywiołu zgaśnie. Powstańcy na okrzyk żołnierzy odpowiedzieli ogniem, równie tak dobrze, jak dawniej, utrzymywany, a przez cały czas ten nie przestawali trębaczka wojenne węgrywać sztuki. W tym czasie przybył w kilka ludzi szef batalijonu, Georges. Rozkazał natychmiast uderzyć w bębny do szturm, a załoga, ubiegająca się o pierwszeństwo w walce, wdziérala

się do zamku. Tą razą dostali się aż do bram gmachu, a sapery i podkopnicy przygotowawali się do wysadzenia tychże. Dowodzący *szuanami* oficerowie rozkazali rozstawionym na dole ludziom udać się niezwłocznie na pierwsze piętro, któryto rozkaz najspieszniej oni wykonali i, właśnie gdy bramy wysadzono, jedna część obłożonych dawała ognia do szturmujących, druga zaś, wyjmując cegły z podłogi, robiła w niej dziury i żołnierzy, wdzierających się przez podwaliny, przyjęła gradem kul. Szturmujący musieli się cofnąć i *szuanowie* obchodzili ich odwrót odgłosem trąb chrapliwych i okrzykiem: »Niech żyje Henryk V.« Szeft batalijonu kazał i dół tym sposobem, jak dach, podpalić. Załoga rzuciła się na zamek z rozpalonemi pochodniami i z suchym drzewem, które przez okna spuszczano do zamku, i w kilku minutach mieli *szuanowie* nad sobą i pod sobą ogień. Zdawało się teraz, że jest rzeczą niepodobną, ażeby śmierci ująć mogli, i wystrzały, które ciągle jeszcze padały z ich strony, były, według wszelkiego do prawdy podobieństwa, ostatnią zemstą do rozpacz przywiedzionych mężów. Ich położenie było w samej istocie okropne; ogień ogarnął wkrótce powalę i nappełnił pokoje dymem, buchającym przez okna, tak, że obłożonym nic nie zostawało, jak tylko, lub żywcem się spalić, lub się udusić w dymie, albo dać się wyciąć żołnierzom. Tu dowodzący rokосу chwycili się środka rozpacz, to jest: postanowili zrobić wycieczkę. Ponieważ przede wszystkim potrzeba było zapewnić dobry skutek wycieczki, więc miała dziać się pod zastoną ognia broni ręcznej, któryby żołnierzom nie dał spokoju. Dowodzący *szuanów* zapytali się ludzi swoich, którzy z nich chcą się dobrowolnie dla bezpieczeństwa towarzyszków swoich poświęcić, i ośmiu zgłosiło się na to. Garstkę tę podzielono na dwa plutony; 35 ludzi z jednym trębaczem wdziérało się tymczasem do tylnej części zarosła tylko otoczonego parku, a ośmiu z drugim trębaczem miało wycieczkę zasłaniać. Dwaj bracia (naczelnicy *szuanów*) uściskali się, musieli się bowiem rozłączyć, gdyż jeden pozostałymi, drugi wycieczką dowodził.

»Pozostali, biegnąc od okna do okna, dosyć gęsto sypali ogień, gdy drudzy w stronie zamku, przeciwniej od obiegających, wy-

walili dziurę w murze, i tą, gdy już tak wielka była, że mogła być zdatną do przechodu, raźnie, z trębaczem na czele i w dobrym porządku, pomykali się ku tylnej części krzakami okrytego ogrodu. Żołnierze przyjęli ten odwrót kilku wystrzałami broni ręcznej, któremi dwóch *szuanów* ubito; trzeci śmiertelnie ranny skonał w krzakach. Idący naprzód trębacz dostał trzy postrzały, wszelako trąbić nie przestawał. Boli mię to, (mówi autor) że imion mężów takich wymienić nie mogę. Położenie pozostałych w zamku było tymczasem coraz niebezpieczniejsze. Pałace się belki trzeszczały i zdawało się, że dłużej ciężaru obłożonych nie będą mogły dzwigać, ciż więc cofnęli się w uformowane z muru ubocze i postanowili bronić się do ostatka, i zaledwo dostali się tam, gdy podłoga na piętrze z okropnym trzaskiem w dół się zapadła. Żołnierze ucieszyli się nie pomalutym widokiem, gdyż ogień broni ręcznej ustał w tej chwili ze strony nieprzyjaciela, a przeto sądzono, że obłożeni zagrzebali się pod gruzami zwalisk, i błąd ten życie im ocalił. Widząc to *szuani* z kryjówek swojej, zachowali się spokojnie, a wojsko, z naturalnym w takich przypadkach wstrętem, opuściło spieszno pałacy się gmach, którego płomień przyjacioł i nieprzyjacioł, żywych i umarłych, bez różnicy pożerały. Tymczasem noc nadeszła i owi ośmiu za umarłych mian *szuanowie*, otoczeni ciemnością nocy, spuścili się, jak duchy, po rozpalonym murze i szczęśliwie dostali się do krzaków, któremi ich towarzysze umknęli, tak, że nic nie zostało się na bojowisku, jak tylko zczernione pożarem, dymiące się zwaliska zamku, a wokoło leżało kilka trupów, oświetlonych ostatniemi migającymi się światłami przegasających płomieni.

O uwięzieniu księżnej donosi autor następujące wiadomości:

»Tułackieto i niebezpieczne życie sprykrzyło się księżnej nareszcie. W najuboższej chacie nie mogła ani jednej nocy swobodnie przepędzić, gdyż ajenci, wysłani umyślnie dla jej śledzenia i zachęceni obietnicą złota, tudzież nadzieją wyższych promocyj, ścigali ją nieustannie. Dzień każdy, przerywając niepokojne sny jej, budził ją do nowych cierpień i niebezpieczeństw. Bohaterska matka

młodego Henryka nie skarżyła się wprawdzie, ale naczelnicy Wandejczyków nie chcieli dłużej wystawiać ją na codzienne niebezpieczeństwa; naradzali się więc, co czynić dalej i zgodzili się na to jednomyslnie, ażeby księżna udała się do Nantes, gdzie dawno już było dla niej schronienie przygotowane. Księżna przystała na to i sama zaprojektowała udać się pieszo w tę niebezpieczną podróż, w towarzystwie panny Hersabiec i hrabi Menars, i wszyscy mieli być za włóścian przebrani. Nazajutrz, w dzień targowy, (10. czerwca) opuściła księżna o godzinie ótej z rana chatę koło Chateau Thebout, gdzie noc przepędziła, i z towarzyszami swoimi udała się w podróż. Idąc z pół godziny tak dalece dokuczać jej zaczęły grube wełniane pończochy i ciężkimi gwoździami obite trzewiki, że zdjęła je, schowała do dużych kieszeń pobocznych i boso szła dalej. Gromadnie przechodzili tamtędy włóścianie do miasta, przeto obawiając się, by ją nie zdradziła szczególna białość nóg, upatrzyła sposobną chwilę, usiadła koło gościńca na darni i, delikatne nogi swoje potarłszy ziemią, szła dalej krokiem pewniejszym. Za zbliżaniem się ku miastu zmniejszała się bojaźń księżnej; więcej już przyzwyczaiła się do swoich sukien, a przed samem przyjsciem do miasta wdziała pończochy i trzewiki. Przybywszy na most *Pyramil*, dostała się między oddział żołnierzy, prowadzony przez pewnego oficera gwardyi królewskiej, którego często widywała pełniącego służbę w Tuileryjach. Przechodząc na przeciw *Bouffai*, uczuła na plecach uderzenie ręką tak silne, że przelękniona spiesznie się obróciła; stara przekupka, co sobie tę śmiałość pozwoliła, temi z niej słowy usprawiedliwiała się przed księżną i panną Hersabiec: »Moje dzieci, pomóżcie mi kosz z jabłkami postawić na głowie, a każdej z was dam za tę czynność po jednemu jabłku.« Księżna chwyciła natychmiast kosz za jedno ucho, za drugie panna Hersabiec, i wnet w należytej równowadze stanął na głowie staruszki, która wszakże, zapominając o przyobiecanej nagrodzie, dalej iść chciała, lecz księżna przytrzymała ją za rękę i rzekła: »A cóż, matko, jakżetam obiecane jabłka?« Staruszka, niekontenta z tego przypomnienia, dobytek parę jabłek, i damy nasze, którym

pięćgodzinna przechadzka apetyt zrobiła, zjadły je natychmiast. Gdy księżna spojrziała po domach, pierwsze, co wpadło jej w oczy, byłoto doniesienie drukowane, na którym wielkimi głoskami stały te złowieszcze wyrazy: »Stan oblężenia.« Mimo usilnych próżb panny Hersabiec, zatrzymała się księżna i czytała uważnie doniesienie, które ją i jej wierznych przyjaciół z pod prawa wyjmowało. Wkrótce szczęśliwie dostały się obie do domu, gdzie ich oczekiwano, i tam przebrała się księżna, a dawny jej ubior, wraz z tém wszystkiem, co wśród trudów podróży na niej ocalało, jak świętość przechowane zostało. Podróżni udali się do domu panny Duguigny, w ulicy *Haut du Chateau* nr 3., gdzie pokój wraz z kryjówką dla nich przygotowano. Byłto izdebka pod dachem na trzecim piętrze, a za krójówkę służył kąt za piecem, zamknięty skrytami, z blatu żelaznego zrobionymi drzwiami, które się tajną sprężyną otwierały. Tu księżna przeszła z życia pełnego ruchu do stanu najnieznośniejszej nieczynności. Pisanie listów, którym się sama zajmowała, zatrudniało ją może parę godzin na dzień, ale reszta czasu tym nieznośniejszą jej była. Niekiedy tém się bawiła, że niepozorne ściany izdebki swojej gazetami oblepiała; lecz ulubionem jej zatrudnieniem było malowanie i haftowanie, w czem szczególną posiada zręczność. Przy najmniejszym podejrzeniu ciągniono za dzwonek na dole, wchodzący do izdebki księżnej, na znak, ażeby się skryła do swojego kąta za piecem. Do obiadu schodziła księżna na drugie piętro, gdzie jadała zwykle w towarzystwie hrabi Menars, panny Stylity de Hersabiec, obu panien Duguigny i pana Guibourg, co był umknął z więzienia w Nantes. Wieść, że przechowuje się w mieście, stała się tymczasem powszechną, i aż nado dobrze przekonany byłem o jej prawdziwości. Ale ponieważ kilku tylko najwierniejszych przyjaciół księżnej wiedziało o tajemnicy jej ukrycia, przeto najzapobiegliwsze poszukiwania nasze najmniejszego nie miały skutku. Przeworność księżnej i jej przyjaciół do tego posuwała się stopnia, że nawet pan Bourmont tylko na kilkakrotne i usilne próżby był do niej przypuszczony.«

(Dokończenie nastąpi.)

G Ó R Y.

W górach karpackich r. 1833.

Dzień na górach, noc w dolinie;
 Tu, w gasnącym słońca blasku,
 Skłnią się kwiaty w połoninie,
 Jak w nadbrzeżnym perły piasku!
 W dole niemy Prut połyska,
 Jak wąż, gdy wśród ziół się wiję;
 Tu z pod głązów zdroj wytryska,
 A przy zdroju sarna pije!

Ziemia niknie już w oddali,
 A nad ziemią mgły zwieszono;
 Księżyc w pośród chmur się pali,
 Ciemną spuszcza noc zastonę!

Noc, jak chmura, groźna, czarna,
 Życie w grobu wtrąca ciszę;
 Chyba lotna pomknie sarna,
 Lub wiatr jodły rozkołysze!

Nowe czucie, śmielsze życie
 Tu na górach, jak w dolinie,
 Kiedy, stojąc na skał szczycie,
 Chmura po nad nogi płynie!

Wszystko głucho, jak w oazie,
 Ale w duszy myśl ożyła,
 Myśl ukryta, jakby w głazie,
 Drogich kruszców skryta żyła!

Gdy radości łzę wyleję,
 Nie raz, gdy się mniemam w niebie,
 Zienny czasu duch zawieje,
 I mój myśli grób wygrzebie.

Jak w zarodzie pączek ginie,
 Tak i lotna myśl usycha,
 Albo w inne światy płynie,
 Innem życiem tam oddycha.

Tu, gdzie skały mkną olbrzymie,
 Tu, gdzie śmielsze serca bicie,
 Tu i myśl, co w duszy drzymie,
 Czuje nowe: młodość — życie!

KAROL ANTONIEWICZ.

O CHOROBY BYDŁA,

KARMIONEGO BRAHĄ ZE ZROSLYCH KARTOFLI,
 I O WYNALEZIENIU W TYCHŻE PIERWIASTKU
 (*Solanin*).

Ogólne użycie kartofli, jako nader pożyteczny środek pokarmu dla ludzi i zwierząt, i po największej części w gorzelniach do wyrobu wódki przyjęte, spowodowały wielu chemików, doświadczając ich pierwiastków tem bardziej, gdy naturalny rząd niemal wszystkich solanów, do których także liczy się roślina kartofli, zawierają narkotyczny lub

ostrzy pierwastek, czego mamy dowody w gatunkach *Datura*, *Atropa*, *Hyosciamus* (bielun, dziedzierzawy, pokrzyk, wilcze jagody, i lulek). Między innemi chemikami udało się doktorowi Jul. Otto* wydobyć temi czasy z zarodu kartoflowego mocno działający pierwiastek (*alkaloid*), który, co do własności, całkiem się równa jadtliwemu solaninowi, przez Defosses w *Solanum dulcamara* (psianka słodkogorz) odkrytemu; z różnych doświadczeń na zwierzętach udowodnia dr. Otto, iż pierwiastek ten należy do narkotycznych, dosyć dzielnych środków, który tylko z zarodu kartofli i w braże, wydanej z palenia wódki ze zrosłych kartofli, nie zaś z samych kartofli oddzielił; z czego wnosić należy, iż pierwiastek ten przez fermentacyją nie może być zniszczony, lecz oraz się dowodnie pokazuje, iż takowy do wódki przez destylacyją nie przechodzi; mylnie więc jest zdanie tych, którzy myślą, iż robiąc wódkę z kartofli, które kły już wypuszczały, zatruiwa się takowa tym pierwiastkiem, olej tylko przepalony, z wódki nie oddzielony, sprawia mniej lub więcej odurzające skutki, jak już w Rozmaitościach r. 1830 Nr 12. wykazałem.

Zdarzenie w Księstwie Brunswickiem, gdzie dopiero przed pięćmi laty pospolicie zaczęto kartofli do robienia wódki używać, a otrzymaną brahę na pokarm dla bydła dawać, dało powód do śledzenia pierwastku w kartoflach, na organizm zwierzęcy szkodliwie działającego. Od tego bowiem czasu wszczęła się choroba między bydłem z takiemi zjawiskami, jakich dotychczas nie spostrzegano.

W miesiącu czerwcu (w Brunswiku pałą albowiem wódkę z kartofli i w lecie) dostaje karmione brahą bydlę bolejących, napuchłych nóg, włos się mu jeży, u niektórego bydlęcia pokazują się nogi mocno zaczerwienione i gorące, inne zaś dostaje na skórze pęcherzyków, które żółtawy gryzący płyn zawierają, pomału się otwierają i grube strupy formują. Bydle staje się ociężałe i z wielkiem natężeniem kładzie się i podnosi; przy racicach dostaje wrzodów, które się częstokroć tak powiększają, iż się ohawiać potrzeba oddzielenia racic. W gwałtownych bólach pokazuje się z początku gorączka, natury zapalnej,

* Obaczyć: *Journal für praktische Chemie, von Erdmann und Schweiger-Seidel*; tom pierwszy, zeszyt 1.

poźniej wielkie osłabienie, a w tym stanie odchodzą laksujące smrodliwe ekskrementa; szlamowata błona nosa i pyska blednieje, z pyska cieknie ciągnąca się ślina, z ócz zaś odchodzi wielka ilość flegmy, która wkrótce nader nieprzyjemnego nabiera zapachu. Przez ciągle leżenie formują się na grzbiecie i wyższej części uda gangrenowe plamy. Te są oznaki tej choroby, której gdy się lekarstwami nie zapobieże, bydłę ginąć musi.

Przy otwarciu padłego na tę chorobę bydła pokazało się: wylanie żółtawego wodnisteo płynu między skórą i muszkułami, całkowite zniknięcie tłustości i zbledniałe muszkuły; w czasie tym zgnilizna bardzo prędko następowała.

Leczenie choroby wymaga najprzód odmiany pokarmu, to jest: miasto brahy, dawać siana lub trawy, puścić 4 do 6 funtów krwi przy użyciu lekarstw laksujących i zapalenie niszczących; napuchłe członki należy klejowatym płynem letnio obnywać, a wrzody balsamicznymi środkami goić. Chore i przez prezerwatywę ozdrowiałe bydło, tak się potem przyzwyczaja do tej brahy, iż bez żadnego uszkodzenia ciągle nią może być karmione. Osobliwością w tej zarazie jest, iż krowy daleko mniej podpadają tej chorobie, jak woły, i że pierwsze, chociaż się zarażą, choroba jednak u nich nie tak gwałtownie wybucha.

Z tych skutków wypada, iż choroba ta powstaje z użycia brahy z kartofli, w swych częściach składowych przez wypuszczenie kła zmienionych, tym bardziej gdy kartofle, przeznaczone do palenia wódki a całkiem zrosłe, użyte za karm, nie zatruwają bydłęcia, potwierdza się, iż solanin, zawierający się w kle kartoflanym, szkodliwie działa na organizm zwierzęcy.

Doświadczenia takowe zawsze są i dla naszych gospodarzy z pożytkiem nauczające; pominąwszy, iż u nas w czasie tylko jesieni i zimy wódka z kartofli zwykle bywa palona, jednakże trafić się może, iż przy złém zachowaniu kartofli, lub wyższej temperaturze w zimie, kartofle zaczynają wyrastać, natenczas pomimo, iż czystą otrzymuje się wódkę, pozostałą atoli brahą bydła karmić nie należy, albowiem miasto utuczenia, bydło schnąć zaczyna, choruje i zarazę sprowadza.

Przy tej sposobności, gdy rozprawiam o wódcę z kartofli, nie będzie od rzeczy, przytoczyć to, co Schubert o otrzymaniu ilości wódki powiada.*

Wszędzie zaczynają więcej pędzić wódkę z kartofli, jak ze zboża, albowiem żywność gruntu użyciu kartofli na wódkę bardzo jest sprzyjająca. Średnią biorąc proporcycję, można twierdzić, iż, gdy jeden morg ziemi 8 szefli, czyli półkorcy, żyta wydaje, ta sama objętość gruntu, z równym prawie kosztem uprawy, 100 szefli kartofli przynosi, jak się o tém praktycznie przekonano. Ośm szefli żyta daje 120 kwart, miary berlińskiej, wódki mocnej, 50 stop. według Trallesa wskazującej (według Beaumé 19 $\frac{1}{2}$ stop.); ze 100 zaś szefli kartofli, najmnień można 600 kwart spodziewać się, więc stosunek ilości jest jak 1 do 5.

Kartofle zawierają stałych części 25 do 30 na stu, ilość krochmalu zaś odmienia się stosownie do gatunku i pory czasu, a w największém przecięciu można najmnień 18, najwięcej zaś 21 procentu przypuścić, albowiem tak zwane krochmalne włókno innego nie jest, jak krochmal. Z powodu tego ilość wódki z kartofli nie może być we wszystkich miesiącach sobie równa; odpowiada ona mniejszemu lub większemu rozwinięciu się krochmalu, zatém zawierają kartofle w miesiącu wrześniu aż do listopada mniej krochmalu, jak od listopada do marca, a od tego miesiąca znowu jego ubywa.

Wzięmy w 100 funtach pszenicy pośrednią ilość, 64 funtów krochmalu, a w 100 funtach suchych kartofli 72 funty, to wypada, iż 100 funt. pszenicy jednakową ilość dają, jak 88 $\frac{3}{8}$ funtów kartofli.** Nie każdy gatunek kartofli jest zdatny do gorzelni; mączaste i niewodniste kartofle, wyrosłe na niebujnym, na piaszczystym albo suchym glinkowatym gruncie, są najlepsze; z tłustej ziemi, zawierające wiele wody, są mniej wydadne. Zmarzłe kartofle, przed odtajeniem i zepsuciem się, wydają równą, a czasem i większą ilość, jak nienadwerężone. Lwów d. 26. kwiet. 1834.

TEODOR TĀROSIEWICZ.

* Obaczyć: *Schuberts Elemente der techn. Chemie.*

** Ośmdziesiąt osm funt. suchych kartofli równają się, według różnego stosunku wilgoci, od 290 aż do 352 funtów świeżych kartofli. Przep. aut.

— Ze Lwowa. —

(Art. nadesł.) O przedstawieniu w teatrze lwowskim trajedyi Ant. hr. Karśnickiego, pod nazwą: Męga, umięciła Redakcyja w urach 17. i 18. Rozmait. tylko krotka wzmianka; proszę więc umieścić jeszcze i moje o niej zdanie: »Mimo spowodowanych więcej złośliwą jak gruntowną krytyką w przeszłoroczném Czasopiśmie zakładu Ossolińskich uprzedzeń przeciw tej sztuce, poszedłem na jej przedstawienie i nie zatowałem tego. Sztuka ta zadowolonia mię z wielu względów w przedstawieniu; odkryłem w niej wiele scen prawdziwie dobrych, wiele wierszy wcale ładnych; przez całą jej osnowę przebiegał się duch dramatyki, który tylko w przedstawieniu czuć się daje, ale często-kroć ginie w czytaniu. Dla tego nie zawsze zajmowały mię na papierze te dzieła teatralne, które na scenach najlepszego doznały przyjęcia, i na odwrót inne znowu wydają się lepięj w czytaniu, jak na deskach teatralnych; wszakże nie potrzebuję tu dodawać, który rodzaj korzystniejszy jest dla sztuki w jej materalnejm znaczeniu. Artystom, sztukę tę przedstawiającym, wiodło się jak najszczęśliwiej, widać w nich było chęć i pilność około ofi-dania tej sztuki w szczeręj prawdzie jej osnowy. PP. Sinochowski i Stoński w szczególności się zapalem w awych rolach. P. Nowakowski odbierał zasłużone oklaski.«

Księgarnia Jabłońskiego i wszystkie księgarnie kraju naszego przyjmują prenumeratę na powieść historyczną we dwóch tomach, pod tytułem: KURPIE, napisaną przez K. W. Wojcickiego.

Pan Stenzel, c. k. komisarz przychodów skarbowych, z Bóbrki, w bliskości Lwowa, wynalazł narzędzie mechaniczne, które zwrócić powinno powszechną uwagę grających na fortepianie, ponieważ za pomocą tego narzędzia nuty muzyczne, jedynie za pociśnięciem nogą, bez żadnego hałasu i bez pomyłki, według upodobania, obracane być mogą. Ta dociwnie urządzona machina daje się na wierzchu fortepianu, jest w związku z pedalem, i służy oraz za elegancką ozdobę. Wiele już ona z powodu użyteczności swojej od grających na fortepianie pochwałę nyskała i znacznie różni się od podobnych dawniejszych wynalazków, które się w zastosowaniu niezupełnie użytecznymi okazały.

Dobromil, miasto w obwodzie sanockim, dziś jarmarkami słynące, w 17tym wieku był wioską jeszcze, do Szczęsnego Herburta dzierżawą należącą. Wiadomo, że tam była drukarnia, z której wyszła »Historja polska Kadłubka« po raz pięćszy r. 1612. Herburta staraniem wydrukowano tam także »Kronikę Długosza.« Wydawca przypisał ją rzeczywospolitej weneckiej i odesłał w nadziei doświadczenia przyjemnej ze strony rzeczywospolitej grzeczności, atoli wysłany człowiek, prostak, gdy na zapytanie doży: *Quid petis?* nie umiał gładko rzecy swojej przełożyć, kazano mu, by wracał z kąd i z czem przyjechał.

Z P r e m y ś l a. »Przyjaciel chrześcijańskiej prawdy,« pismo czasowe, wydawane tutaj dla katolickiego duchowieństwa, zawiera następujące artykuły w pierwszym zeszyte z r. b: 1) Wazność wiary w Boga; drogi, prowadzące do poznania Boga; budowa świata; człowiek i t. d. 2) O pożytkach wielkich klasztorów w ogólności, a w szczególności w naszym narodzie. 3) Jak wiele działa dobrego w towarzystwie dobry pleban. Uczucia pa. Lamartine. 4) Żywot i czyny S. Wincentego a Paulo. 5) Literatura. 6) Rozmaitości: a) Towarzystwo ku upowszechnieniu trzeźwości między ludem. b) Odkrycie części Grönlandyi, od wielokół kilku zapomnianej. c) Otworzenie gimnazyiun katolickiego w Cincinnati. d) Nędza ubogich w Londynie. e) O stanie misyi biskupatwa Babilonii. 7) Kapituły przemyskiej obr. łaciń. początek. 8) Pożegnania JO. J. księcia Arcybiskupa Praskiego, hrabi Ankwicza a Postawic, z archidyecezyją lwowską. 9) Nekrologi.

Niejaką wiadomość o dawnych fabrykach papieru w Polsce znajdujemy w przypiskach do »Księgi ustaw

polских i mazowieckich z r. 1449, 1450, 1451 i 1453,« przełożonych i wydanych staraniem Lelewela roku 1824. Wydawca, dając opisane dokładnie tak pisma jak i pisowni wspomnianych, dotąd w rękopismie byłych, ustaw, nie omieszkiał namienić o papierze. Po większej części daje się widzieć na nim w filogramie herb Bonarów, na niektórych wszakże ustawach papier ma w wodnym znaku herb Pól kozła, nad tarczą koronę, a ponieważ postać kozła jest taka, jakiej używał Stanisław Szaferberger, wnosi zdają, iż papier ten był fabryki szarfenbergierowskiej. Many tedy wiadomość o papierze 15go wieku w Polsce.

Z W ę g i e r. Uniwersytet pesteński liczy w r. b. 1666 uczniów, a zwłaszcza 83 słuchaczy teologii, 224 prawa, 405 medycyny, 390 chirurgii, 68 farmacji, 56 nauki po-łożniczej, 45 nauki leczenia zwierząt, 365 filozofii, a 27 geometryi. Podług wyznań religijnych odwiedza uniwersytet 1116 uczniów obr. rzym. katol., 2 gr. katol., 79 szynat., 124 luter., 93 reform., a 252 mojeszowego wyznania. Przed 25 laty liczył uniwersytet ten tylko 647 uczniów, których liczba więcęj teraz jak o 1000 przyrosła. Najwięcej uwagi godnym jest przyrostek liczby uczniów izrael-skich. W r. 1820 było pomiędzy uczniami tylko 55 Izrael-itów, teraz jest ich 252.

Z P r a g i. W tutejszém tegoroczném »Czasopiśmie dla katolickiego duchowieństwa« jest między innemi rzecz o założeniu społeczeństwa, pod imieniem »dziedzictwa Ś. Jana Nepomucena,« ku rozszerzeniu między ludem ta-nich i duchem katolickim napisanych ksiązek czeskich. W tymże zeszyte jest mowa poświęnawca JO. ks. Aloiz-go hr. Ankwicza z archidyecezyją lwowską, i opisanie uroczystości wstąpienia tegoż na stolicę arcybiskupstwa praskiego, wraz z mową, mianą przez tegoż do czeskiego duchowieństwa. Na początku zaś jest wiersz, ofiarowany temuż księciu arcybiskupowi imieniem całej archidyecezyi, przepysznym w wyloczni synów Bogum. Haaze odbyty.

Z K r a k o w a. Pan Ant. Zyg. Helcel, dr. praw., zamysla wydawać tutaj nowe pismo czasowe, pod tytułem: Kwartalnik naukowy polski. Pismo to wychodzić ma zeszytami i podług planu, który mamy przed sobą, obejmować będzie: filozofiją, dzieje, historyją literatury, niniejszność prawa, recenzyje pism bankowych i t. p. i na współpracowników wezwano już wielu móżów, unających imię w literaturze. — Tygodnik tutejszy jestto wcale dobre pismo i z tego względu pochwały godne, iż trafia w potrzebie umysłowe kraju, ma dążność rozszerzać świa-tła i wiadomości użyteczne, prostawie obyczaje i w tém ostatniem jest nauczycielem swojego kraiku; co się zaś wiadomości literackich tycze, Tygodnik więcęj kosmopolita, jak swojak, częściej obcemi, jak swojemi, czestuje nas nowinami. Mówiąc w Nrze 27. o poetach polskich zdaje się być w ciemnym błędzie pograżony, ogłaszając zdanie swoje: »iż dziś w literaturze polskiej sąd powszechny trzech »zaledwo liczy poetów, a tymi są jeden jenijszy i dwóch »wieszczów.« Sąd ten jest bardzo krzywy, bo powszechność więcęj ich liczy, a Mickiewicza, którego mniema i dwaj inni (zapewne Odyniec i Goszczyński) sato tylko trzy litery w abecadle poetycznej literatury naszej. Mogą być redaktorowi Tygodnika krakowskiego nieznan: Bro-dziński, Bohdan Zaleski, Chodźko, Fredro, Gaszyński, Gu-sławski, Kamiński, Korzeniowski, Magnuszewski, Słowacki i t. d. P — W uniwersytecie tutejszym przestała być dawana nauka rzeźbiarstwa, anatomii, perspektywy malarzkiej, geometryi wykreślnej, architektury i hydrauliki.

Z R o s s y i. Wydział archeograficzny ces. akademii nauk w Petersburgu zajmuje się już od lat sześciu prze-gładem archiwów i księgozbiorów państwa, dla zebrania tego wszystkiego, co one z literatury sławiańskiej posiadają. — Alexander Szyszków wydał zbiór dzieł swoich w 16stu tomach, których dochód przeznaczył na wyposażenie swojej małoletniej wnuki. — Wyszła tu niedawno trajedyja

w 5ciu aktach, wierszem, p. A. S., pod tytułem: »Raissa.«
Dzienniki rossyjskie nazywają sztukę tę komiczną tragedją.

Nie m. c. y. Dwaj mechanicy darszadzcy, pp. Wernher i Jordan, podali projekt do zaprowadzenia powozów parowych na drodze z Bazylei i Frankfurtu; przywiedzenie do skutku tego projektu zależy teraz jeszcze tylko od zgodzenia się na to rządów, które w tém przedsięwzięciu będą miały udział. Takimi powozami będą osoby i towary daleko prędzej i z mniejszym kosztem na pewną odległość przewożone, niżeli dotąd przewożone bywały pocztą zwyczajną, lub szybkozwozami (*Eilwagen*). Sama powierzchnia ziemi nie będzie żadnych stawia trudności, którychby, jak znawcy utrzymują, bez wielkich trudów nie można pokonać.

W Lipsku jest teraz przeszło 108 księgarń, przyjmujących nakłady dzieł. Śmiało przypuścić można, że tam co roku więcej jak 12,000 bel papieru wydrukują. Wciąż zatrudnionych jest 655 nkladaczy (*Setzer*) i wyciskaczy (*Druker*), a każdy oddzielnie, szczególnie prędko drukujący prasą, zatrudnione są tylko fenikowemi Magazydami. Jedna z pras takich odbija dziennie do 8,000 arkuszy. Twierdzą, że rocznie rozsyłają z Lipska do 30,000 cetnarów książek. Sam Lipsk w handlu książkami obraca summą 3,190,000 talarów, gdy w reszcie Niemiec handluje tu pięć milionów tal. w obieg wprowadza.

Udoskonalony teraz tak swawy oxy-hydrogogeniczny drobnowidz ma całkiem nadzwyczajne i dziwne własności, t. o wiele przewyższa drobnowidz słoneczny. Światło jego jest daleko jaśniejsze, a przedmioty okazują się w znacznie większej przestrzeni i o wiele wyraźniej dla oka. Zewnętrzne wrażenia, działanie powietrza, lub promieni słonecznych, nie skutkują nań szkodliwie. Drobnowidza tego używać można równie w ciemni, jak na widoku. Przedmioty nieprzezroczyste i najciemniejsze wydają się przezeń tak dokładnie, jak przezroczyste. Uważane przez ten drobnowidz przedmioty okazują się 2,624,000 razy powiększone, odbijając się na płycie, mającej w przecięciu stóp 18. Nie może nic być bardziej zadziwiającego, jak widoki, które nam ten drobnowidz podaje. Komar okazuje się przezeń wielkości słońca, a prawie niedostrzane gołemi okiem żyłki przedstawiają się tak dużemi, iż najdokładniej skład ich szlaczny rozoznany być może.

Pod tytułem *Keilles d'hiver* wychodzi w Paryżu nowy zbiór powieści pp. A. Dumas, K. Nodier, Soulié, M. Raymond i innych ulubionych autorów. — Lacroix, znany w literaturze francuzkiej pod imieniem Jakób le Bibliophile, pracuje nad »Dziejami wieku 16go,« które w 12stu tomach wyjść mają. — P. Engenijusz Labanme rozpoczął »Nową historją rewolucji francuzkiej.« Wyszły już dwa tomy, a całe dzieło ma być z dwudziestu złożone. Autor ma posiadać mnóstwo nie znanych dotąd i nie wydanych jeszcze dokumentów. — *Gazette de France* donosi, że u p. Agasse w Paryżu, w drukarni Monitora, wyszły właśnie *Oeuvres oratoires de Louis Philipp I., roi des Français*, w 3ch tomach, w 8ce 7 od 8,000 str. Te pierwsze trzy tomy zawierają wszystkie mowy publiczne, miane od dniepcowych do r. 1833. Tom czwarty z mowami późniejszymi jest właśnie pod prasą. — Pani St. Elme, powszechnie *la contemporaine* zwana wyda wkrótce nowy romans pod tytułem: *Le fils du geolier roi*, a zwłaszcza w Londynie, ponieważ w Paryżu miała ku temu przeszkody.

Galęz zarobku nowego rodzaju, obiecująca korzyść wielką, została niedawno w Paryżu w użycie wprowadzona — jesto robienie koder wszelkiego rodzaju, sznurów i innych robót szmuklerskich, zgoła wielu bardzo użytecznych rzeczy z materyjału, który najpierw do Fraocji przywiózł niejaki Parry, a kótemu dano nazwę jedwabiu roślinnego. Materyjał ten jest zupełnie do jedwabiu podobny i w mnóstwie rzeczy łatwo zastąpić go może.

Pierwotny kolor jego jest srebrzysty, ale także wszelkie inne przyjemne. Wyrabiany bywa w nici 25 do 30 stóp długości, a które tak są mocne, że catery razem skręcone udźwigną ciężar szterdzestu funtów.

We Francji powstałi pierwsi grenadyjerowie. W wiekach 15. i 16tym nazwano wojsko wyborcze, które za zwyczaj przednią straż formowało: wojskiem zginionem; postępowalo ono zawsze na czole kolumn atakujących i miało ten zaszczyt, że pierwsze szło do szturm. Gdy r. 1537 granaty wynaleziono, uzbrojono je tą rzucalną bronią, której używano przy oblężeniach przeciw nieprzyjacielowi i jego okopom. R. 1667 dostali żołnierze ci nazwę grenadyjerów i pierwotnie przy każdej kompanii piechoty było 4 podobnych ludzi. Lecz powinni byli mieć oznaczony wzrost (5 stóp 5 calów), gdy z resztą w onym czasie zupełnie u innych żołnierzy na wzrost nie uważano, ale tylko na częstość i siłę budowę ciała. Pierwsi grenadyjerowie nosili topory, oręż i torby na granaty, w których lontem podpalane i ręką rzucaane były. Prusy naśladowały najprzód grenadyjerów, a wkrótce ten rodzaj żołnierzy przyjęły wszystkie państwa Europy.

Terazniejszy pierwszy minister hiszpański, don Martinez de la Rosa, wydał właśnie życiopsis Heroana Perez del Pulgara, bohatera Granady, który rysem historycznym (*Bosquejo historico*) nazwał. Don Martinez de la Rosa należy do najznakomitszych żyjących teraz stylistów hiszpańskich i wspomniane dzieło jego kładą w równi z pracami historycznymi Solisa i Mariany.

Powóz parowy pułkownika Macerone odbył zaszczytnie drugą próbę w Londynie. Przestrzeń z Londynu do Harrow-Road, zajmującą milę angielską, przebył w trzech minutach i przejeżdżał także przez napelnioną powozami różnego rodzaju ulicę Oxford-Street.

Botanik austryjaki baron Hügel, który nie dawno po Neighberrach, tak zwanych Górach Błękitnych, w Indyjach wschodnich, podróżował, powiada, że znajduje się tam może z 10,000 rodzajów drzew i krzewów, dotąd nie opisanych. Dzika róża dosięga wzrostem szczytów drzew najwyższych, a pień jej miewa 4 — 5 calów grubości. Rośnie tam także rodzaj wybornych pomarańcz, które nie są większe, jak orzech laskowy. Na dolnie pomarańcze, pod Koliagherrą, około 4500 stóp nad powierzchnią morza, widać bardzo wiele drzew owocowych, między którymi znajdują się także dzikie figowe i cytrynowe drzewa, których owoce wielkości i smakiem nie wiele hiszpańskim ustępują.

W Nowej-Holandyi, w Australii, widzieć można nadzwyczajne rzeczy. Tam lato, kiedy w Europie zima, i przeciwnie. Są tam ptaki bez pióra, które mają sierść, miasto piór. Znajdują się zwierzęta ssące z dziobami ptaków, białe orły i czarne łabędzie. Często na dnymokregu ziemi nie znajduje w zwierzętach odmiany i jeden tylko rodzaj ptactwa panuje. Drzewa tam niskie, trawa wysoka, gruszkii mają ogonki przy grubszym końcu, a n widać są pestki na wierzchu.

Major rossyjski Campenhausen, czas długi pomiędzy Kozakami żyjący, a przeto dokładnie z ich zwyczajami obznajmiony, opowiada, że u Kozaków były dawnemi czasy dwa tylko rodzaje kary śmierci. Zbrodnia wieszano na najbliższym drzewie, lub przywiązywano do słupa, koło którego stawiano fłacę wódki i kij. Każdy z przechodzących wypił kieliszek wódki i kilka razy uderzył kijem zbrodnia-rza, a to tak długo trwało, dopokąd go nie zabito. Gdy który z Kozaków co ukradł, co jednak wtedy rzadko się działo, przeciągano mu przez uszy długi sznur z włosienią końskiego. Jeden z Kozaków trzymał sznur ten w rękę i tak długo zań ciągnął, a złodzieja nabajką smagał, aż mu oboje uszy przerwał.