



Warszawa, dnia 18 (30) Czerwca 1870 roku.

N^o 26.

Cena w Warszawie 2⁵ kop. miesięcznie — na Prowincji: rs. 4 kop. 20 kwartalnie (w tém mieści się już opłata pocztowa za przesyłkę kop. 41¹/₄, oraz za opakowanie i ekspedycję kop. 33³/₄). **Redakcja** w Warszawie przy ulicy Solnej pod Nr. 715. — **Skład główny** dla pp. Księgarzy w Warszawie w księgarni Ferdynanda Hosiaka, ulica Senatorska Nr. 496, i tamże urządzona jest skrzynka na listy adresowane do Redakcji. W Poznaniu u Leitgebera, we Lwowie u Wilda Karola, w Żytomierzu u Budkiewicza księgarza.

Rok VI.

TREŚĆ: Człowiek, z dołączeniem kopji obrazu Caravaggio „Ecce homo,” przez R. B. — O wschodzie słońca, wiersz Wiktora Gomulickiego (z drzeworytem). — Wianki (z drzeworytem), przez Aleksandra Osipowicza. — Wycieczka w Plockie (ciąg dalszy — z drzeworytem), przez Franciszka Gumowskiego. — Samuel Morse, przez K. Mikulicza. — List z Parafji, przez Tomasza Zawadyńskiego. — Błogosławieństwo Boskie lepsze niż szlachectwo, powiastka przez Stanisława Nowińskiego. — Siła Odśrodkowa (z drzeworytem), przez Jana Pietraszka. — Typy charakterystyczne, układ i rysunek Leona Kunickiego (z 3-ma drzeworytami). — Wiadomości techniczne. — Rozmaitości. — S. p. Jadwiga Baraniecka.

CZŁOWIEK.

Umieszczeni na czele państwa zwierzęcego, obdarzeni wszechwładztwem nad wszystkiem co tylko oddycha, do nas należy ocenić znaczenie naszej własnej natury. Tylko człowiek jest zdolnym rozpoznąć

Jako istoty cielesne zaliczamy się do zwierząt; jako istoty obdarzone rozumem i duszą wypływamy z łona najwyższej intelligencji. Rodzaj ludzki stanowi najwyższy szczebel kreacji ziemskiej i słusznie jest przedmiotem podziwu. Gdy zwierzęta działają za wpływem ślepego instyktu, człowiek kieruje się tylko rozumem. Cały jego organizm objawia zdol-



Puszczanie wianków w Warszawie. — (Strona 311-ta).

swe obowiązki i prawa, jakie mu służą na ziemi; reszta istot żyjących nie ma przeświadczenia o swym bycie. Rośliny i zwierzęta jemu podlegają, gdy tymczasem, ten pan ziemi zależy tylko od samego Boga. (*)

ność i przeznaczenie do życia, wynikającego z działalności mózgowej. System nerwowy więcej rozwinięty i czynniejszy jest źródłem dobrych, równie jak i złych wyników, które odróżniają rodzaj ludzki od innych gatunków.

Kreacja, nadając życie twórcom ziemskim, postępowała stopniowo po hierarchicznych szczeblach organizmów. Po ustaleniu się tych niezliczonych zwią-

(*) Dołącza się kopja obrazu „Ecce homo—Oto człowiek” alarza Włoskiej Szkoły Caravaggio. (Przyp. Redakcji).

ków chemicznych, które stanowią istotę ziemi, najprzód rozwinęło się państwo roślinne, obejmujące tak wiele rozmaitych rodzin, zaczawszy od pojedynczej komórki, złożonej z błonki i drobiny zieleni, unoszonej wirem przerw wodnych, aż do owoco-rodnej palmy, aż do pysznego cedru. Później nastąpiły gatunki zwierząt żywiących się roślinami; potem szły zwierzęce plemiona silniejsze, szlachetniejsze, lub śmielsze, jak: mięsożerne, wyższe gatunki kręgowych, ptaki i zwierzęta ssące. Pomiędzy ostatnimi, także uwidoczniła się wyraźna stopniowanie w doskonałym się organizmie. Po przeżuwających, mięsożernych, nastąpiły małpy, orangutany; między niemi a człowiekiem, bardzo dobrze zapełnia przerwę Hottentot lub krajowiec Papuzji, żyjący na drzewach, albo też człowiek pierwotny, za którym śledzą nowsze badania, człowiek z wystającą i przedłużoną naprzód twarzą, nakształt głowy zwierzęcej, człowiek pożerający sobie podobnych, człowiek-zwierzę. Dopiero na najwyższym szczeblu kreacji, spotykamy człowieka białego, który doszedł do największej doskonałości cielesnej, uszlachetnionej rozwojem intelektualnym, nacechowanej wpływem nauk i sztuk cywilizacyjnych.

Człowiek, górując nad stworzeniami ziemskimi, podbił je pod swą władzę; działalność ich obrócił na swój użytek, jest ich głową, która za nich myśli i niemi kieruje. Uważać go można za rządcę, którego natura ustanowiła, dla utrzymania rozlicznych rodzin zwierzęcych w równowadze i karności.

Widząc wszędzie porządek cudowny, zgodność zadziwiająca, logiczność przyczyn i wynikłości, przyznać wypada słusność tym, co mniemają, że zwierzęta jest obowiązkiem tamować zbyteczną obfitość państwa roślinnego, przez ciągle spustoszenie, jakie w niemi czynią. Dalej, że zwierzęta mięsożerne muszą powściągać zbyteczne rozradzanie się trawożernych; że ród ludzki dla tego przeważa, żeby zaprowadził zgodność, karcąc jednych i drugich, utrzymując ich w przynależnych granicach. Przeznaczenie takowe człowieka potwierdza niejako właściwa mu zdolność, że może istnieć zarówno we wszystkich klimatach, że może żywić się zarówno roślinami jak i zwierzętami. Gdy zaś rodzaj ludzki zanadto się rozmnaża, gdy jego władza despotyczna zagraża bytowi innych organizmów, przychodzi klęski, niszcząc na niego działające: głód, zaraza, wojna; klęski, które właśnie wyradzają się najczęściej w miejscach zbyt skupionej ludności. Jest to, jakby upuszczenie krwi, uśmierzające zanadto wybuchającą żywotność narodów. Chwile nieszczęścia dla rodzaju ludzkiego, są epoką rozwoju dla innych tworów przyrody; ponieważ my, pomnażamy się ich niszczeniem, wzbogacamy się ich łupieżą.

Jakkolwiek wszystko co istnieje, zdaje się na pozor przeznaczonem dla naszej pomyślności, pomimo to, człowiek może się tylko uważać jako narzędzie, potrzebne w ogólnej budowie świata. Czyż mucha, która mu się uprzykrza, robak, co toczy jego wnętrzności, kleszcz, co się w pija w jego ciało, stworzone zostały żeby jemu służyć? Gwiazdy, pory roku, czyż one słuchają tego pana ziemi, który sam może stać się pastwą najmniejszego robaczka? Choroby, nieszczęścia, boleść, udrczenie, które sami przysparzamy sobie skutkiem naszych namiętności, dostatecznie dowodzą, że Opatrzność jest sprawiedliwą: chociaż umieściła nas w pierwszym rzędzie, jednak nie pozwoliła

nam górować nad jej prawami. Nie człowiek to panuje na ziemi, ale prawa boskie. Podległy nieodwołalnym wyrokom przyrody on pierwszym jest ich niewolnikiem.

Badając bez uprzedzenia układ wewnętrzny człowieka jako też jego kształty wewnętrzne, przyznać musimy, że nie jest zbyt hojnie obdarzonym. Przyroda nie opatrzyła go w żadną broń odporną, ani też zaczepną, które tak szczerą rozdała ręką innym zwierzętom. Jego naga skóra, wystawiona jest na spiekotę słońca, zarówno jak na ostrość zimy, gdy tymczasem drzewo nawet zabezpiecza twarda kora. Długa niemoc dzieciennego wieku, pierwotna ciemnota, choroby, niedostateczność sił własnych, trudność powściągnięcia żądz swoich, czynią z człowieka najnędniejszą może istotę. Widzimy jak dziki człowiek wlecze dni smutne, napiętnowane dolegliwościami wszelkiego rodzaju; wieczna ofiara żywiołów, z trudnością zdobywa jakie takie zabezpieczenie, wystawione zawsze na wypadki losu. Czémże jest jego siła w obec lwa, czém jego bieg w obec szybkości jelenia lub gieny? Czyliż może się wzniesić własną siłą w powietrze jak ptaki, pływać jak ryby, czy ma węż psa, słuch jak psa, wzrok orla? Może się poszczycić swoim wzrostem w obec słonia, zręcznością przy małpie, lekkością przy gazelli? Nie posiada ani świetnej piękności pawia, ani też melodyjnego głosu słowika. Każdemu stworzeniu nadała rozumna Opatrzność wszystko co mu jest potrzebnem; ptak drapieżny ma szpony, dziób ostry, potężne skrzydła; czworonóg ma zęby, kły, rogi; leniwego żółwia broni silna skorupa; a wszystkie zwierzęta posiadają instynkt zachowawczy.

Jeden tylko człowiek, przychodząc na świat, nic nie umie i nic zrobić nie potrafi. Musi się dopiero uczyć żeby umiał żyć, mówić, myśleć; długie prace przeżyć musi, nim zdoła zaspokoić swe potrzeby. Płacz jest pierwszym jego głosem. Oto leży nagi, ten przyszły pan ziemi, spowijają mu ręce i nogi; jęczy, w cierpieniu i torturach rozpoczyna życie. Któreż zwierzę ma egzystencję tak znikomą, a obok tego dumę tak wielką, namiętności tak szalone? Przesąd, ambicja, chciwość, szal, oto są bodźce, co go prowadzą do panowania nad ziemią; dary te, częstokroć zgubne dla naszego szczęścia, dla naszej spokojności, wyobrażają zrównoważenie wszechwładztwa.

Lecz właśnie ta pierwotna nagość i bezbronność człowieka, stały się źródłem jego rozwoju, postępu i udoskonalenia. Drażliwość jego skóry zmusiła go do noszenia odzieży; nauczywszy się zaś zabezpieczać przeciw niepogodzie, potrafił przekroczyć granice wszystkich klimatów i wszedł w posiadanie kuli ziemskiej. Niewątpliwie kolebka człowieka mieściła się w strefach zwrotnikowych, gdzie żył obok małp, swych dawnych towarzyszek, dzieląc z niemi wspólne obyczaje, żywiąc się jak one, roślinami. Później dopiero i to stopniami ulegał swęj naturze giętkiej, zdolnej do przyjęcia wszelkiego pożywienia.

Człowiek zawsze umie lepiej od innych zwierząt urządzić sobie schronienie. Syberyjczyk kryje się podczas zimy w doły, w ziemi wykopane; Papuzjanin w Nowej Gwinei zawiesza swe mieszkanie na gałęziach drzewa; hamak Wirginijczyka kołysze się pod cieniem sosen, aby go uchronił od wilgoci i napadu węży. Człowiek najdzikszy, jeszcze wynaleść umi

groty pośród skał. Grenlandczyk zamieszkuje kościoskład wieloryba, którego mięso spożył. Ale próby, doświadczenie długich wieków, wykształciły sztukę budowniczą. Arabcy przenoszą z sobą namioty na grzbietach wielbłądów. Japończykowie malują swe domy trzcinowe. Najdawniejsze ślady budowli kamiennych, w Indjach, Egipcie, równie jak i w Europie, należą do plemienia ludzi białych.

Człowiek, wsparty umiejętnościami budowania mieszkań i wyrabiania odzieży, posuwał się aż do okolic biegunowych. Prowadził za sobą posłusznego pomocnika — psa, i przy jego współdziałaniu, zwalczył najzuchwalsze zwierzęta. Jakby gnany nienasyconą niespokojnością, zwiędza świat cały, przebywa morza, kopie we wnętrzu ziemi, wydobywa z niej szacowne kruszce, z dna Oceanów wyciąga perłę i koral. Umie podróżować, nawet w powietrzu. Zmusza ziemię do obfitszego wydawania płodów; ujarzmił zwierzęta potrzebne do jej uprawy: posłuszne i korne oddają mu one swe mleko i mięso, oddawczy wrzódzą pracę.

Jakaż to przestrzeń niezmierna dzieli dzisiejszego mieszkańca wielkich miast europejskich od pierwotnych typów człowieka! Ileż to lat nieprzeliczonych, ile zmian i modyfikacji tę przestrzeń wypełnia! Gdy dzisiaj jeszcze, krajowcy niektórych wysp Nowej-Hollandji, co pozostają na granicy zwierzęcości, dają wyobrażenie tego, czém był niegdyś rodzaj człowieczy w początkach swego wytwarzania się, szczęśliwy europejczyk lub amerykańczyk, stojąc na czele rodu ludzkiego, dumny wyższością, zdobywa coraz wznioślejsze prawdy i zmierza ku źródłu wszelkiej genialności, ku szczytom oświaty, potęgi, może nawet ku szczęściu! Jednostka ginie jako kwiat nietrwały, ale za nią idą inne. Generacje popierają bez przerwy święte dzieło postępu i udoskonalenia, które Opatrzność nam wyznaczyła za cel naszego życia. Człowiek jest przedstawicielem i wykonawcą przyrody, ma za obowiązek wypełniać pragnienia duszy naszej, urzeczywistniać zamiary Najwyższego Stwórcy!

R. B.

O WSCHODZIE SŁOŃCA.

Rankiem jasnego słońca promyczek się schronił
W szmaragdową gestwinę, kędy, śród zieleni,
Krwawemi jagodami berberys się płonił,
A wonny jaśmin, złotem słonecznych promieni,
Malował białe kwiaty — kędy strumień dzwonił
Po kamykach swą piosnkę, ginąc gdzieś śród cieni —
A modrych niezabudek i konwalji białej
Sperlone rosą główki w nurt jego patrzyły.

Była to cicha ustron... Gdy w blaskach pogody
Śmiało się niebo czyste — śmiechem mu wtórzyła,
A kiedy żar słoneczny piekl ją — na nią chłody
Rzeźwiącemi tchnął zefir, i tylko marszczyła
Wtedy swe jasne czoło, gdy strugami wody
Brzemienna czarna chmura cień na nią rzuciła.
Była to cicha ustron... cicha, jako tonie
Oceanu, gdy nad nim jasna zorza płonie.

Na ziemi się rozścielał, z traw i ziół uwity
Kobierzec, łzami rosy po wierzchu skropiony,
A w górze, ponad ostre ciemnych jodeł szczyty,
Otleń nieba, błękitna, jak turkus stopiony;
I jeszcze wyżej, we mgły poranku spowity
Konał księżyc, przedśmiertnym cierpieniem zbiedzony...

Drżący promyczek słońca jasną smugą blasku
Całował dno strumyka — potem legł na piasku.

Srebrnolistne olszyny, łącząc u sklepienia
Smukłe, wiotkie gałęzie i płaczące konary,
Były niby świątynią: u szczytu zloczenia
Cudnych rzeźb dało słońce — środkiem szły filary;
Mgła sina w krąg wionęła, jak kadzidel tchnienia,
A szmer wody był dzwonkiem przy akcie ofiary...

O naturo! cześć tobie... przed tobą się korzy
Człowiek, gdy twarz ci martwą ożywi Duch Boży...

Wiktoria Gomułki.

WIANKI.

Ostatnie wiosenne kwiaty z pierwszemi kwiatami rozpoczynającego się lata, wiążą się, splatają i układają wprawna rączką dziewczęcia, i formują wianek.

Wianek, jest to kółko z woni, barw i zieleności. Składa się nań biały kwiat akacji oznaczający miłość platoniczną, modry chaber symbol stałości, i szkarłatne róże miłość zmysłową oznaczające. Stałość pomiędzy duszą i ciałem! Takie jej zbratanie byłoby ironją, gdyby sama stałość uczuć nie była tak przemijającą jak same uczucia. Nikt nie może być stałym dłużej jak kocha. Nikt nie kocha ducha bez ciała. Formy zewnętrzne są zmienne, dla czegożby uwielbienie ciała miało przetrwać jego chwile świetności? A dusza czyż nie zmienia się?

Czyż to ciche, potulne, szczere i nadobne dziewczę, co zadumane zwija wianek, za rok, za dwa i dalej będzie takim samym i tym samym co dzisiaj?

Dla czegoż marzy nieboga zwijając wonny wianek, że modrooki chłopiec co ją tak teraz kocha, będzie tak samo kochać ją za rok, za dwa i dalej, że ona będzie go tak samo kochać wtedy, jak dzisiaj! wiecznie kochać!

Kwiaty wędną, tracą barwy i woń swą cudowną. Pieśni słowika, milkną z końcem wiosny; miałożby uczucie, miałożby miłość, będąca kwiatem i pieśnią młodości ludzkiej zarazem, kwitnąć i brzmieć jednakowo przez całe życie?

Wiecznie, wiecznie kochać go będę! powtarza sobie dziewczeczka, zwijając wianek; i marzy o tym: jak z wysokiego krążganku żelaznego mostu wypuści z rączki ten wonny krążek kwiecisty, krążek oznaczający wieczność; kwiecisty, oznaczającego uczucia, na ukochaną Wisłę. Jak pomiędzy tysiącami daleko cudniejszych wianków, modrooki chłopiec pozna go i pochwyci i przytuli. Jak będzie do niej szczenił i kwilił i gruchał dopóty, dopóki dobrzy ludzie nie ubiorą ją w białe powiewne szaty i zaprowadzą wraz z owym chłopcem do wysokiej starożytniej świątyni, przed ołtarz palący tysiącami światła, przed siwego kapłana, który pobłogosławi ich swą drżącą ręką, zamieni zlociste pierścienie na palcach i zwiąże im ręce stulą jedwabną. Jak wracają ze świątyni przy odgłosie organów wśród mnogiego ludu, darzącego ich serdecznym uśmiechem, życzliwym wejrzeniem i dobrą słowem. Idą, idą ręka o rękę, idą gdzieś daleko w podróż życia, gdzieś w krainy nieznanych zachwyty, cudów i tajemnic. Szczęśliwej drogi!

Ale dosyć już tych marzeń, wianek dawno gotowy, nadchodzi wieczór, rzesze płyną nad Wisłę,

pośpieszaj dziewczę, pośpieszaj za nimi: ale obetrzyj oczęta z łez które ci marzenia wycisnęły, otrząśnij wianeczek z tych łez gorących, bo spala go zanim zaniesiesz go nad brzeg wód szerokich.

Na poprzek rzeki, żelazny, czarny, zazwyczaj drgający, dudniący i huczący most z żelaza wykuty, niby potwór apokaliptyczny na kamiennych nogach utkwionych w nurtach, stoi i dźwiga na swym pancernym grzbiecie ludu moc okrutną, dźwiga w milczeniu i zdaje się tylko sapać od niechcenia.

U stóp jego na bystrzej wodzie dążącej ku sinemu morzu od gór wysokich, uwijają się chłopcy wiosłarze na swych zwrotnych stateczkach, spoglądają miłośniernie na wyżyny, na balkon żelazny, z nad poręczy którego białe rączki chwieją krasnemi wiankami.

Cudzoziemskie nawy kołyszą się rozkosznie na przybrzeżnych falach i powiewają z wierzchołków wyniosłych masztów w czerwone swe migocące chorągiewki.

Stary grod Warszawy z jednej, a Praga z drugiej strony zdają się także dążyć ku brzegom na uroczy-

stu, chwiejąc nim drzącą ręką w powietrzu... ale dziewczęcia nie widzi!

A tymczasem skromny wianek tkliwego dziewczęcia niedojrzany, zapomniany, wzgardzony, wymyka się na otwarte wody, i unosi się co raz dalej, co raz dalej, za góry za lasy, do sinego morza.

No nie płacz dziewczę, nie płacz gorącemi łzami; twój wianek aniołowie zaniosą przed tron Przedwiecznego nieskażony brudną dłonią, zatrutym oddechem, potępioném okiem. Nie płacz; chłopiec nie dla ciebie, a ty nie dla niego. Niechaj podaży za hardą pięknoscią, smutna jego dola! Biała dłoń, z której wianek spadający na Wisłę pochwycił, wydrze mu kiedyś serce, znęka duszę, zaćmi wzrok, rzuci na ziemię pod swe stopy, sponiewiera i odepnie.

Smutna jego dola.

Wianki się sypią z wysokiego mostu; dziewczę zasmucone wraca do swej cichej izdebki — a po nią rozlegają się rzesze tysiącznemi głosy.

Co za rozmaitość wianków.

Począwszy od maleńkiego wianka ubogięj dziew-



Wschód Słońca — (Strona 311-ta).

stość, zdają się nachylać strzelistemi wieżycami po nad ramiona dążących ku brzegom rzeszy, żeby lepiej widzieć co się na Wiśle wyrabiać będzie.

O śpiesz się dziewczę, śpiesz ze swoim kwiecistym wiankiem; któż ci zaręczy, że za rok od dzisiaj zdolasz zdobyć się jeszcze na dar tak świeży i cudny dla Wisły matuli?

Otóż z wysokiego mostu, na szeroką rzekę lecą wianki kwieciste, jakiś czas jaśnieją pomiędzy niebem a ziemią, a za chwilę padają w rozwarłe objęcia chłodnych toni, które schwyciwszy je i przytuliwszy do piersi, uciekają z nimi od złych ludzi.

Ale rój chłopców zuchwałemi zwroty, zdumiewającym pędem, goni za nimi, wydziera je z łona Wisły matuli i tryumfalnie powiewa nimi nad swojemi głowami.

A tu sypią się nowe wianki, a wśród nich spada i wianeczek tkliwego dziewczęcia, upadł obok świetnego wianka ciśnieńtego niedbale białą rączką hardęj piękności.

Modrooki chłopiec porywa świetny wianek hardęj piękności i upojony dumą spogląda na wyżyny mo-

czyzny, własną ręką splecionego, aż do rześistego wianka za drogie grosze, od przekupki przez możliwą piękność nabytego — aż do potężnego wianka uwiłtego pracowitą dłonią czeladzi rzemieślniczej i na barkach przez nią nad brzeg rzeki przydźwiganego.

Kto ma wianki niesie je i daje Wiśle w daninie, kto ich już nie ma, smutno spogląda na ukwiecone nurty, święte swe czasy wspominając.

Otóż i ostatni spadł wianek, i nastaje cisza oczekiwania — próżnego oczekiwania.

Cienie wieczora zaczynają słać się na rzekę, mgły nadwodne chwiać się i przeciągać chłodem, gród ozwał się dzwonami z wysokich wieżyc, wietrzyk tęskno dudni z pól zamiejskich i rzesze, niby czarna fala, odpływają szerokimi potoki ku miastu z powrotem.

„Otóż i po zabawie, jakby jęj nie było,

Śniło się coś na chwilę, lecz się już prześniło.“

A huk i dudnienie żelaznego mostu, znowu się rozlegają z pod kół pędzących wozów, a szum miasta znowu z ulic rozchodzi się w przestrzenie niby

odgłos górskiego wodospadu. Zapęgały gazowe płomyki, i wszystko podawnemu.

Księżyc wybieżał za chwilę na stropy i patrzy po Wiśle, patrzy i śledzi ubożuchnych wianków płynących ku sinemu morzu. Nadwiślańskie topole, widząc je przemykające w cichości u stóp swoich, szepczą zielonemi liśćmi serdeczne powitania. A gwiazdy mrugają do nich złocistemi oczami. Płyną wianki samotne w srebrzystej kąpieli, płyną nieznanemi brzegi w strony dalekie, z których na ojczyste niwy nigdy nie wrócą.

Ale płyną i lzy perłowe z ocząt dziewczęcych za temi wiankami.

Lzy żalu i tęsknoty, z których życie się splata.

I * nastała noc,
noc Wigilji Ś-go Jana.

W cienistych dąbrowach, buja tajemnicza paproć. Chwieje swym strzępiatym liściem i szykuje się do godów. Gdy północ uderzy, z pośród tego liścia wystrzeli dziś kwiat jęj, o którym lud prawi że ma własność przyświecania w ciemnościach i rozświetlania wnętrza ziemi, w którym skarby są ukryte.

Ale cudny ten kwiat trwa tylko chwilę;—kto chce go dostać, winien tej chwili czatować, musi zwalczyć liczne przeszkody, i nie uleknąć się okropnych straszyleł, wzbraniających przystępu do niego.

Kto pilny, śmiały i wytrwały, ten szczęśliwy, ten kwiat ów zdobędzie.

W ustach ludu nazywa się on kwieciem paproci.

A oznacza na wiedzę, która przyświeca w ciemności, rozjaśnia wnętrze ziemi i skarby w niej utajone wykrywa.

Wiedzę zdobywa się męstwem, wytrwalością i czuwaniem nad chwilą, w której jest ona do zdobycia.

Każdy z nas w życiu ma taką chwilę;—kto ją

opuści, lub kto nie skorzysta z niej umiejętnie, na zawsze pozostanie w ciemności, a skarby ziemi będą na wieki dlań straconemi.

Taką chwilę stanowi kres młodości, a początek dojrzałości. Kto wówczas, kiedy poraz ostatni może sięgnąć po wiedzę, nie sięgnie po nią, lub zadry i cofnie się przed trudnościami, zgubiony.

Bo kwiat niewczas gdy rozkwita,

Rychło uschnie na
[drzewinie,
Myśl gdy młoda nie
[rozwita,
Już się nigdy nie
[rozwinie.

I co za związek dziwny. Wianki Ś-to Jańskie z paproci kwieciem jednocześnie.

Wianek maluje krąg zaczarowany uczuć;—kto się raz weń dostanie, zabłąka się, lub musi stargać go własnymi rękami i zabijając uczucie, zarazem siebie zabić, lub na wieki skaleczyć.

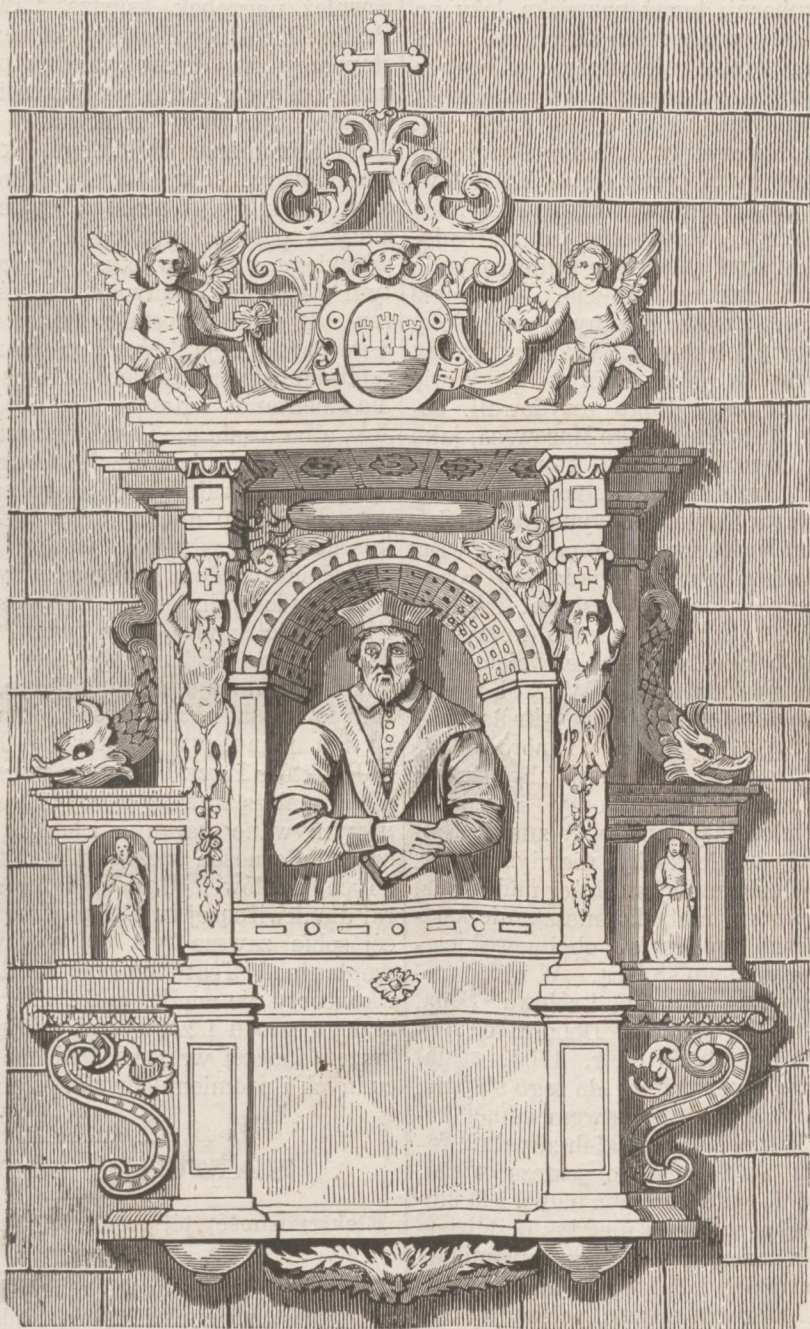
Kwiat paproci maluje wiedzę, która raz zdobyta staje się siłą, żadną mocą ludzką niewycięzoną.

Piękne są uczucia, ale bez siły ducha są zgubą.

Cudna jest siła, ale bez uczuć jest strasznym darem.

Ale jest czas na wszystko. Uczucia za młodu—wiedza w wieku dojrzałym.

I kwiaty wiosenne wędną, i słowik przyschylku wiosny przestaje kwilić swe pieśni—i człowiek winien przestać ubiegać się za kwiatami, i nócić pienia; gdy lato



Nagrobek księdza Pawła Głogowskiego w Katedrze katedralnej w Płocku — (Strona 314-ta).

życia się zbliża.

Wigilja Ś-go Jana jest początkiem lata;—mądrość ludu wybrała tę chwilę przejściową na uroczystość pożegnawczą wiosny a powitalną lata, wyrzeczenia się ułud, a ujęcia rzeczywistości, odłożenia tkliwych wzruszeń dla pracy i trudów.

Ongi młodzież zaraz z wieczora paliła sobótki, i piejąc starożytne praojców pieśni, przez płonące stosy skakała. Oznaczało to, że człowiek który go-

tuje się do żniwa życia, powinien umieć pokonywać wszystkie zawady, nawet potęgę natury.

Aleksander Osipowicz.

WYCIECZKA W PŁOCKIE.

(Ciąg dalszy, patrz Nr. 25-ty).

Płock, stolica gubernji tegoż nazwiska, leży na prawym brzegu Wisły w pięknym i uroczym położeniu. Początkiem swoim niezmiernie odległych sięga czasów, albowiem od samego wprowadzenia do Polski chrześcijaństwa, już są o nim wzmianki. Podług kronikarzy, Mieczysław I. założył tu jeden z dziewięciu wzniesionych przez siebie kościołów, a syn i następca jego Bolesław Chrobry, wyniósł go do godności katedry. Krytyczne jednak badania początków biskupstwa płockiego odnoszą je do XI wieku, t. j. do Kazimierza Mnicha. Tu umarł Władysław Herman i syn jego dzielny rycerskością, zdumiewający odwagą Bolesław Krzywousty, którzy z upodobania częściej w Płocku niż w Krakowie przemieszkiwali. Tu dosyć długo rezydowali, począwszy od Konrada, księżęta całego Mazowsza, jako w swojej stolicy. Ogromne klęski, które poniosło miasto od napaści Krzyżaków, Pomorzan, Litwy i wojen za Władysława Łokietka, wynagrodził Kazimierz Wielki, przebudowawszy je na nowo wraz z zamkiem, opasawszy murem i nadawszy różne swobody, które wszyscy prawie następni królowie polscy potwierdzali, lub nowe bardzo korzystne udzielali. Od r. 1495 księstwo Płockie, wcielone do korony, stało się województwem. W XVI wieku Płock był pierwszym miastem po stolicy w królestwie. W XVII wieku z przyczyny pożarów i morowej zarazy zmniejszył się znacznie, jednakowoż był jeszcze dość ludnym i handlowym. Wojny szwedzkie w r. 1657 i 1704 wielce dały mu się we znaki. Najznakomitszą budowlą w Płocku był niegdyś zamek. Wystawiony od zachodu na wyniosłości nad Wisłą, zawierał w obrębie swoim nie tylko mieszkanie książęce, arsenały i własną kaplicę, ale obejmował jeszcze katedrę naprzeciw niego stojącą. W nim przebywała często chytra włoszka, królowa Bona, dostawczy Mazowsze na opravę. Dopiero od najścia Szwedów, a szczególnie od r. 1704, został zrujnowany, spalony i zniszczony do tego stopnia, że nareszcie grożąc niebezpieczeństwem samej katedrze, musiał być za rządów pruskich zupełnie rozebrany. Pozostała atoli z niego jeszcze wieża, w narożniku zachodnio-południowym nad Wisłą stojąca, zwana szlachecka, w której niegdyś urządzone były więzienia, zakończona płaskawym piramidальnym daszkiem, poważnie dotąd wyglądając, niby osiwały, w rdzawym pancerzu starzec, patrzący surowym okiem na czyny nowych wnuków i prawnuków. W narożniku północno-zachodnim wznosi się inna wieża z XV stulecia, służąca za dzwonnice katedralną. W obrębie zamkowym mieści się kościół Ś-go Wojciecha z XIII wieku, niegdyś Benedyktynów, a obecnie zajęty na seminarjum djecezjalne. Katedra, sięgająca podług jednych czasów Mieczysława I, podług drugich XII wieku, należy do najslawniejszych w Polsce. Wystawił ją po zgorzeniu pierwotnej Aleksander biskup płocki r. 1136, w formie krzyża, w stylu architektury wschodniej. Ma 15 ołtarzy i 4 kaplice. W wielkim ołtarzu znajduje

się obraz Wniebowzięcia N. M. Panny pędzla włoskiego, a w kaplicy zwaną Zygmuntofską, obraz Ś-go Piotra w okowach, arcydzieło malarskie, zabrane nawet przez Napoleona I. do Paryża. Tu w jednej z kaplic wystawione są także w r. 1825 grobowce Władysława Hermana i Bolesława III Krzywoustego, na pamiątkę, iż tutaj pochowane zostały zwłoki tych monarchów. Godnym widzenia jest również nagrobek księdza Pawła Głogowskiego, Prałata Kapituły Płockiej, którego rysunek przedstawiamy na drzeworycie na poprzedniej stronie umieszczonym. Do osobliwości skarbcza należą: bogato oprawny relikwiarz Ś-go Zygmunta, dar Kazimierza Wielkiego, kielich szczerozłoty emaljowany, dar Karola Ferdynanda królewicza polskiego, biskupa płockiego, i kielich złoty z pateną, fundacji Konrada I. księcia Mazowieckiego, z XIII wieku. Oprócz tej głównej świątyni Płock liczył dawniej 15 kościołów i 6 klasztorów. Z tych pozostały tylko: kościół parafialny Ś-go Bartłomieja, kościół po-reformacki, klasztor ze szpitalem siostr miłosierdzia i kościół Ś-jej Katarzyny na smentarzu. Reszta albo obrócone na inny użytek, albo rozebrane i spalone zostały. Dziś, pomimo przebytych różnych przejść i burz, pomyślność Płocka jest zadawalniająca, a ogólna jego ludność wynosi do 14,000 mieszkańców. Z gmachów, oprócz kościołów, zasługują jeszcze na uwagę: rząd gubernialny, dom gubernatorów, pałac biskupów, władz sądowych, resursa, ratusz, szpitale Ś-tój Trójcy i Ś-go Aleksandra, dom badań i więzienie karne. Jest tu także trybunał cywilny, archiwum akt dawnych, gimnazjum gubernjalne, konsystorz generalny, kassa oszczędności, dom zleceń rolników i kilka pomniejszych fabryk. Do wybitnych zaś ozdób, które Płock od innych miast królestwa odznaczają, należą tutejsze ogrody publiczne i prywatne, utrzymywane starannie i będące prawdziwą rozkoszą publiczności, szczególnie latem wśród nieznośnych upałów. Ogrody i *Radziwie* to oazy, to raj dla kwitnącej tu płci pięknej i brzydkiej, mającej sobie zawsze tyle do wypowiedzenia, do wyszeptania... Teatr, chociaż niestały, zabawy, bale i koncerty nie rzadko także przerywają ciszę zgrzybiałego grodu i zazwyczaj udają się wybornie, bo jakżeż inaczej wreszcie być może, gdzie tyle jest cudnych i promieniejących życiem rusałek?..

(Dokończenie nastąpi).

SAMUEL MORSE.

Elektryczność, jej prędkość i telegraf pomysłu Morsego.

Powabne światło nauki, rozwój kunsztów i rzemiosł, wytworność, przepych i zbytek, nadające ponętny blask wyższym sferom towarzyskim, ktorými od dawnych czasów świeciły miasta, rozrzucone na obszerną przestrzeń Europy, jakby uprzywilejowane ogniska, czarującą siłą wabią do siebie tych wszystkich, co radziłyby sprostać przy wytrwałej pracy, na obcych ziemiach zrodzonym talentom, lub tych wreszcie, dla których żądza nowych wrażeń, rozkoszy i zbytku, wśród rodzinnego kraju dosyć obfitych nie znalazła źródeł. Dziś, dzięki zastosowaniom pary, prawie jakby lotem ptaka każdy w krótkim czasie przedziale do upragnionego przybywa miejsca. Nie było tak dawniej. Rzemieślnik, szukający ostatecznego w swym zawodzie wykształcenia, z młodzieńczą siłą, podniecaną na-

dzieja świetnej przyszłości, szedł pieszko, tracąc w długotrwałej podróży te kosztowne życia chwile, które bez porównania korzystniej upływałyby mu przy pracy, do zamierzonego celu zwróconej; szedł on wszakże za przewodniczącą mu ideą, przebiegając jak mówiono wzdłuż i wszerz Europę. Wiele go sił, wiele trudów, wiele poświęcenia, kosztowało osiągnięcie zamierzonego celu? wiedzą o tem najlepiej ci, którzy już dziś wiekiem schyleni, w młodości swojej te ogniowe przechodzili próby, wiele zaś czasu? starajmy się to pytanie rozjaśnić. W tym celu przymuszeni jesteśmy udać się chociaż do niewielu liczb, te bowiem jaśniej od wyrazów ten przedmiot nam wytłomacza.

Największa długość Europy, od przyłodka Ś-go Wincentego do gór Uralskich, niedaleko Iekaterynburga, wynosi wiorst 5071 czyli mil 724 $\frac{1}{2}$. Największa szerokość, licząc od przyłodka Matapan w Grecji, aż do najbardziej wysuniętego na północ cypla Norwegji, wynosi wiorst 3631 czyli mil 519.

Licząc dziennie drogę na 30 wiorst średnio, potrzeba na przejście pierwszej długości dni 169, drugiej dni 121.

Wprawdzie wędrowki o których wspomnieliśmy nie sięgały nigdy tych odległych przestrzeni, kres ich bowiem stanowiły najczęściej niemieckie miasta, dostarczające nam niegdyś uzdolnionych rzemieślników. Po za te miasta, w granice Francji, Anglii, Włoch, rzadko który ze śmielszych wstępował wędrowców; pomimo to, ile i na to potrzeba było czasu, z łatwością ocenić możemy.

Spieszący na obce uniwersyteta młodzieniec, dla wzbogacenia umysłu skarbam wiedzy, jeżeli nie należał do ulubieńców fortuny, nie wiele przedź przybywał do obranego miejsca; nie szedł on wprawdzie piechotą, lecz jechał powolnie, szukając najtańszych okazji. Sami tylko wybrańcy społeczeństwa, obsypani darami Plutusa, stosownie do swęj woli i chęci kierując warunkami podróży, w krótszym nierównie czasie odbywać ją mogli.

W stosunkach towarzyskiego życia podróż jest zawsze przerwą zwykłych codziennych zajęć. Przerwę tę bardzo często z wielkim trudem i kosztem zapełnić przychodzi, rzadko też bardzo błache jakie pobudki do dalekich są zdolne nakłonić wycieczek. W odległych stosunkach korzystamy z daru mowy pisanęj—i myśli nasze przesyłamy osobom, od których znaczna nawet przestrzeń ziemi oderwać nas nie może; lecz jakże była ona utrudzającą, jak często nawet zgubnemi albo szkodliwemi, niezbyt dawno jeszcze były rezultaty tęg powolnęg, tygodnie, miesiące, czasem lata trwającęj korespondencji. Myśli rodzą się w oka mgnieniu, ruchliwość społecznych stosunków wymaga szybkości ich wprowadzenia w czyn, potrzebującęgo częstokroć współdziału osób oddalonych; a tym czasem niedawno temu, listy szły tak powolnym krokiem jak wędrującęj rzemieślnik, czasem jak ów ubogi młodzieniec goniący za nauką, rzadko jak magnat mający wszystkie środki na swoje skinięcie. Zwykłe codzienne obowiązki i zajęcia cierpiały na takim powolnym biegu korespondencji, czuł to dobrze każdy, poddawał się wszakże z rezygnacją, zdawało się bowiem, że nie było w mocy ludzkieg środka zapobieżenia złemu; tymczasem obszerniejsze rozwinięcie dróg bitych, koleje żelazne i żegluga parowa przyszyły w pomoc przesyłce listowęg i zdziałały wszystko, co było w ich mocy. Dla zwykłych potrzeb było to wystarczającęm.

Są w życiu niemal każdego człowieka chwile wyjątkowe, w których gwałtownie, natychmiastowo, potrzebuje w działaniach swoich współdziału osób oddalonych; kilka słów, czasem jedno słowo odpowiedzi, lecz prędko odebrane, zmienić jest zdolne cały bieg okoliczności i na

przeciwną zwrócić je drogę. Życie, upływające miarowym biegiem, pośród jednostajnych zajęć miejskich, lub wśród wiejskiego zacisza, nie wiele chwil takich przedstawia; lecz natomiast z każdym dniem wzrastającęj rozwój handlowych i bankierskich stosunków, interesa i potrzeby osób wyższe zajmujących stanowiska, niemal ciągle wymagają szybkiego porozumiewania się z odległymi miejscowościami. Bieg poczt, prędkość pary, nie dostarczają tu już zadawalniająceg usługi; albowiem potrzeby naszego stulecia, domagają się dla swego zaspokojenia szybkości tak wielkieg, iżby przed nią nikła wszelka odległość pomiędzy najdalszemi nawet punktami naszego globu. Nauka uznala za odpowiednie temużadaniu dwa potęgnezdziałacze przyrody: światło i elektryczność; prędkość ich biegu dosyć dawno była już znana; lecz ujęcie ich ręką ludzką i zwrócenie do posług naszego życia, przedstawiało trudności, które szczególnie rozwiązane zostały. Genjalna myśl, opuściwszy dawne metody, zwróciła się do trudnęg do pojęcia prędkości, z jaką pojawiają się fenomena elektryczne, a z którą samo tylko światło współzawodniczyć może. Jakaż jest ta prędkość porównana z tą, jaką zwykle widzimy na ziemi? Aby odpowiedzieć na to pytanie, musimy znowu udać się do liczb, dających rezultaty ciekawe i zajmujące; niezbyt długi ich szereg nie utrudzi zapewne uwagi czytelnika, lecz przeciwnie rozjaśnić zdoła zajmujące nas pytanie. Porównanie jest jedynym sposobem mierzenia wszystkiego, użyjemy go więc i tutaj, postępując w tym celu stopniowo, od małęg prędkości, jaką przedstawia wzięty za przykład chód pieszego wędrowca, uważany w ciągu 1 sekundy, do coraz szybszych biegów, branych w tęgże samęj jednostce czasu, aż wreszcie dojdziemy do elektryczności; co utworzy szereg cyfr poniżej zamieszczony:

	Człowiek idący pieszko robi w sekundzie	Sążni	Stóp 5
Koń zaprzężony do wozu idące truchtem	1	1	1 $\frac{1}{2}$
Dyliżans najspieszniejszy	2	2	2 $\frac{1}{2}$
Statek parowy na rzekach	2	2	5 $\frac{1}{2}$
Okręt parowy	3	3	5
Pociąg pośpieszny na drodze żelaznęg	7	7	4
Głos w powietrzu	192	192	4
Kula działowa	231	231	„
Światło	178240600	178240600	„
Elektryczność podług dośw. Wheatstona	266204000	266204000	„
Elektryczność podług dośw. Walkera	17361100	17361100	„
Elektryczność podług dośw. Fizeau i Gounelle	58854100	58854100	„
Elektryczność podług dośw. Fizeau i Gounelle	102835500	102835500	„
	czyli mil 23800		

(Dalszy ciąg nastąpi).

LISTY Z PARAFJI.

I.

w Czerwcu 1870 roku.

W Czerwcu na wsi, przy księżycu, zazierającęm przez okno, w chwili kiedy zasiadam do pisania, należałoby zachwycić się powabami natury, szmerem wiosennego wietrzyka, skrzeczeniem żab, brzękiem komarów i rozmaitemi innymi przyjemnościami wiejskiego wieczoru. Trudno mi wszakże zdołać się na idylliczne zachwyty, gdyż dla komarów żywieg nieprzejeđnaną nienawisć, a wiosenny powiew wietrzyka obdarcza mnie nielitościwym katarem. Choroba to niewielka na

pozór, a jednak wielkich zgryzot bywa powodem. Naprzód, ból głowy niszczy we mnie wszelką chętkę do zachwywania się wiosną, co świadczyłoby o duszy czulej i na piękno wrażliwej; powtóre, zaczerwieniony nos, acz dodaje okazałości mojej osobie, lecz odbiera możność podobania się okolicznym panienkom. Najczulsze sentymenty, wypowiedziane z akompaniamentem kichania, mogą tylko wywołać odpowiedź: „na zdrowie“, albo: „spełnienia życzeń“, co bynajmniej nie zadowalnia dążącego do stulecia i szkatuły kawalerskiego serca.

A jednak.

Lubię pierwsze dni wiosny,
Gdy topnieją już lody
I ożywczy, radosny
Błyśnie promień pogody.
Wonie upajające
Lecą z wiatru powiewem,
Bory długo milczące
Napelniają się śpiewem.
Jeszcze śniegi na górach,
Ale wiosny przeczucie
W jasnych igrza już chmurach,
W pierwsiosnkach, w ptaków nucie.

Rozrzewnienie się z cicha
Budzi w sercu głęboko,
I pierś młoda oddycha
Tak rozkosznie, szeroko!

Niegdyś rymowałem
w ten sposób; dziś pierś już
nie taka młoda i nie tak
szeroko oddycha....

W smutnej życia jesieni,
Na tém niebie wciąż szarém,
Kilka ledwie promieni
Dawnym świeci mi cza-
[rem.

I mokremi oczyma,
Blask minionych dni widzę,
Jak liść, co się zatrzyma
Na uschniętej lodydze....

Przeszłość we mgłach już
[tonie,

Za nią patrzę żalostny....
Na jesiennym zagonie,
Nie wyrasta kwiat wiosny.

Wicher szumi w rozdole,
Pusto smutno na świecie...
Kiedyż to czarne pole
Zima śniegiem zamiecie?..

Nie wiem jakim trafem nasunęły mi się pod pióro, odwieczne, nawet przezemnie samego zapomniane zwrotki. Może mi je przypomniał weiskający się srebrnym promykiem księżyc, ów księżyc, obojętny słuchacz tyłu rozmaitego gatunku rymów, wysmiany w naszym racjonalnym wieku, a dziś znów rehabilitowany w Tygodniku Mód, ładnym wierszem pani Seweryny Duchinińskiej.

Trudno zapełniać korespondencję rymami o wiosnie, nasuwającymi na myśl szkolną ławkę i owe ćwiczenia, w których pan profesor każe, pod karą niejedzenia obiadu, zachwycać się pięknosnią błękitnego nieba i różnobarwnych łąki. O czém jednak pisać z kąta, oddalonego od centrów umysłowego ruchu, pomiędzy klótnią o zajęte w szkole bytło, a narzekaniami na brak deszczu, lub jego zbytcożność obfitą? Dawniej Korrespondent z prowincji mógł się ratować opisami ba-

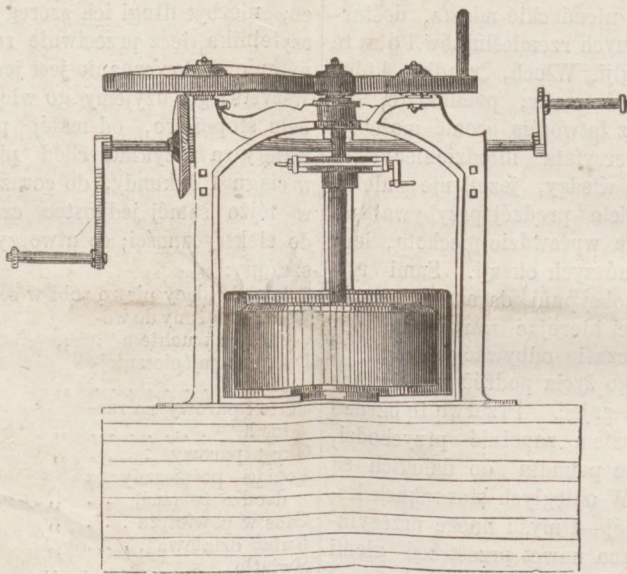
łów u rozmaitych JJ. WW. i WW. z dodatkiem moralnej nauki, że te pieniądze mogłyby na lepszy cel być użyte; mógł wreszcie na całym arkuszu oburzać się na brak humanitarnych pojęć w postępowaniu właścicieli ziemskich z pracowitymi kmiotkami. Dziś wybieg ten jest niemożliwym, gdyż JW. i W. nie mają za co dawać balów i w pokorze ducha dzwonią zębami, a opiewany niegdyś przez postępowych korespondentów luddek, zalewa pracowicie sadło za skurg, każdemu skazanemu na bukoliczne rozkosze ziemiańskiego żywota.

Przed laty dziesięciu, w niedawnej, a tak bardzo już od nas oddalonej epoce, pisma periodyczne Warszawskie obfitowały w niezmierną ilość korespondencji z kraju. Byli wprowadzicie czytelnicy, narzekający na zapełnianie szpalt wiadomościami z Mławy, które nie mogły zająć mieszkańca z pod Humanii i nowinami z Owruca, obojętnymi dla czytających je w Pacanowie lub Marjampolu. Narzekający mieli poniekąd słusność, lecz potrzeba wziąć na uwagę, że, obok wielu nudnych i bezbarwnych korespondencji, mieściły się artykuły pełne życia i powszechnego interesu. Listy Kraszewskiego Antoniego Nowosielskiego, Tadeusza Padalicy, w czasach świetności Gazety Warszawskiej, zjednywały temu piśmu licznych zwolenników. Nie były to kroniczki miejscowych parafjalnych nowinek

lecz artykuły treściwe, zakreszone szeroko, które dziś odczytują się z równym zajęciem, jak w pierwszej chwili ich pojawienia. W owych to świetnych czasach periodycznego naszego piśmiennictwa, dzienniki, jnie tak liczne wprowadziły ak teraz, lecz redagowane umiejętnie i zajmująco, grały znakomitą rolę w życiu naszego społeczeństwa. Pośród piszących, a szerokiemi kołami czytelników, istniał związek duchowy; myśl rzucona nie ginęła bez odgłosu, literatura stawała się konieczną potrzebą, pokarmem, bez którego obejść się niepodobna. Pieśń Adama brzmiała jeszcze z pod świeższej mogiły, sędziwy Jo-

achim jak posąg nauki panował swym ogromem po nad pracującym młodem pokoleniem, Kraszewski świecił całym rozwojem olbrzymiego talentu, lirenka Lenartowicza dźwięczała cudownymi tonami... Są to dzieje starożytne, chociaż niewielka liczba lat nas od tej epoki oddziela.

Dziś zmieniło się wszystko. Szpalaty dzienników pochłonęły całą niemal literacką działalność chwili obecnej, co mogłoby nawet mieć swoje dobre strony, gdyż cienki arkusz łatwiej od grubego tomu przeciska się do wszystkich warstw społeczeństwa; lecz nam potrzeba, aby pismo dawało rzeczywiście posiłną strawę, nie zaś ckle klejki, zaprawione zużyłymi moralami. Dzienniki kipiące niegdyś życiem zbladły, a w odcinkach, świetniejących niegdyś najgłośniejszemi krajowemi nazwiskami, spotykamy dziś same tłómaczenia cudzoziemskich powieści. Zdarzają się wprowadzić nieźle, lecz i bażanty się przejadają, a cóż dopiero literacka tandeta. Nowe dość liczne okazy periodycznego piśmiennictwa idą również chwiejnym krokiem, bez barwy wybitnej, bez wyraźnie postawionego celu. Szara jednostajność wieje z nich i gdyby nie różnica formatu i tytułu wydrukowanego ozdobami czcionkami, możnaby się



Wyżymaczka do tkanin—(Strona 319).

Dodatek do Nr 26^{go} Opiekuna Domowego 1870 r.

nie raz pomylić i wziąć jedno pismo za drugie. Bez wątpienia, okoliczności zmieniły się, piśmiennictwo jednak mogłoby przynosić rezultaty bardziej dodatnie. „Gdzie są drzewa i woda, mawiał Stanisław August, tam ogród gotów, byle właściciel miał smak.“ Otóż, na podobieństwo tego znakomitego... ogrodnika, można powiedzieć, że gdzie jest papier i pióro, tam literatura kwitnąć może, jeśli tylko znajdą się sumienni i zdolni na tém polu pracownicy. Literaci nasi rozumieją to, a jednak bezstronnie patrząc na rzeczy, każdy wyzna: że literatura na-

sza stanęła niżej w porównaniu z poprzednimi latami. Fakt ten nie jest pojędynczym, miejscowym objawem; powtarza się on niemal wszędzie, nawet u narodów, dla których nie istnieją okoliczności wyjątkowe. Czémże jest olbrzymi zastęp francuzkich powieściarzy i dramaturgów, zapelniających tłumem różnobarwnych tomików księgarnie całej Europy, w porównaniu z ową świetną epoką Wiktora Hugo, Lamartina, Balzaca, Alfreda de Musset, pani Sand? W Anglii po Byronie, Moorze, Walter-Skocie, pozostało tylko wspomnienie; Niemcy również nie wskażą następców Goethego, Schillera, Hejnego, a we Włoszech miejsce Ugo Foscolo i Leopardiego zajął *il Signor Prati*. Skąd pochodzi ten brak mistrzów słowa w naszej epoce? Twierdzenie, że natura, wysiłona w pierwszych dziesiątkach lat naszego stulecia, nie posiada już dosyć sił żywotnych dla wydawania znakomitych talentów, jest tylko czczym frazesem, bez rzeczywistego znaczenia. Z każdą wiosną odradza się z nową, nigdy niewyczerpaną potęgą nasiona, okrywająca ziemię zielonością; z każdym pokoleniem powstają świeże siły w zamian dawnych, które już zakończyły swoją pracę. Lecz jak zdrowe ziarno, przy niesprzyjających atmosferycznych warunkach, zaginie bez korzyści lub

wyda plód chorobliwy, tak również największy talent nie dopnie zakreślonego mu przez naturę stopnia rozwoju, jeśli głos jego brzmi samotnie i bez echa. Zdarzają się wprawdzie wyjątki; talent rozwija się czasem przy najgorszych warunkach, lecz są to fakty izolowane, nie przeczące ogólnemu prawu. Można zatem wytlumaczyć ubóstwo literackie naszego pokolenia zobojętnieniem ogółu dla piśmiennictwa, objawiającem się niestety i w naszym społeczeństwie. Objaw

ten pochodzi z zapomnienia o niezmiernem znaczeniu słowa pisanego w historii narodów. Literatura wszakże wraz ze sztuką są wyrazicielkami stopnia rozwoju w społeczeństwie i, podług ich świadectwa, przyszłość wyrokuje o danej epoce. Mistrzowie greccy słowem i marmurem zapewnili nieśmiertelność Hellady. Ateny, przez tyle wieków licha mięsina, złożona z kilkudziesięciu ubogich rodzin, czyżby się nie zatarła w pamięci ludzkiej, gdyby nie wielkie imiona, stojące na straży jej przeszłości. Wir dziejowy, krusząc istnie-

nie Hellady, nie zdołał zagłuszyć pieśni Homera, nie umniejszył potęgi Fidjaszowego dłuta. W epokach mniej oddalonych dzieje cywilizacji wskazują nam Włochy, jako przykład potęgi umysłowej, rozwijającej się pomimo niezwalczonych na pozór przeszkód. Apeniński półwysep nie potrafiłby nigdy wyrzeć wpływu na sąsiednie ludy, gdyby siła materialna była niezbędnym warunkiem tego wpływu. Podboje, ciążenie na sąsiednie kraje militarną potęgą, były rzeczą obcą dla Italji, rozszarpanej przez drobnych władców i perjodycznie niszczonej przez Francję, Hiszpanję i Cesarstwo Niemieckie. Gdzież więc leży źródło znaczenia Włoch w dziejach powszechnej kultury, gdzie potęga, stwarzająca nad brzegami Tybru i Arno kolebkę nowej cywilizacji na gruzach starożytnego świata? Oto, w natchnionej pieśni Danta, Petrarki i Torquata, w głębokim politycznym myśle Machiawela w dziejopisarstwie piórze Guicciordiniego, w nieśmiertelnych dzie-

łach Arnolfa di Lapo, Michała-Anioła, Leonarda da Vinci. Dzięki im, słaba i pozbawiona politycznej potęgi Italja zajęła w dziejach cywilizacji kartę świetniejszą od wszelkich kronik, opiewających zwycięstwa i podboje.

Zaczęłam od Warszawskich dzienników, a

Portrety Charakterystyczne

pomysł i rysunek
Leona Kunickiego.

Szczęśliwi ludzie.



Nr 1. Przekonany, że serce każdej kobiety podbić potrafi.



Nr 2. Byłe tłusta pieczeń i dobre cygaro, o nic więcej nie dba.



Nr 3. Kłószek spirytualij od czasu do czasu, całą jest dlań pociechą.

nieznacznie zrobiłem wycieczkę nad Egejskie wybrzeże i do pięknego kraju *ove il si suona*. Dzieje wielkiej ludzkiej rodziny tak są z sobą powiązane, iż na każdym kroku objawia się ten ścisły ich stosunek. Zresztą, przy powszechnem niemal uśpieniu u nas, z głębi głuchej wioski nie zamierzam bynajmniej nadawać miejscowego kolorytu moim listom. Piszę nie „o parafji“ lecz „z parafji;“ za myślą wprawdzie notować każdy objaw umysłowego życia

jeśli się jaki zdarzy w prowincji przezemnie zamieszkiwanej, lecz głównym przedmiotem moich gawęd, będzie literatura i sztuka, bez ścisłego zamykania się w granicach pewnej epoki lub kraju.

Hołdując wolności osobistej, pozostawiam łaskawym czytelnikom zupełną swobodę usypiania nad moimi ramotami, jak mnie samemu przy ich pisaniu nieraz się to zdarza. Przemawia to w każdym razie na wspólną naszą korzyść, gdyż, jak wiadomo, dobry sen jest najlepszą oznaką czystego serca i ducha, niezamąconego występniemi myślami. *Tomasz Zawadyński.*

BŁOGOSŁAWIENSTWO BOSKIE

lepszé niż szlachectwo.

(Powiastka)

Było to w Krakowie, w pierwszych dniach grudnia 1587 roku. Anioł zimy pokrył białym całunem całe miasto, wszystkie jego ulice, dachy kamienic i smukłe wieże świątyń, kształtne gzymsy, posągi i inne architektoniczne wspanialszych gmachów ozdoby, a z pod tej białej opony gdzieś tylko wyglądał krzyżyk pozłocisty tej lub owej świątyni. Mróz był trzaskający i wiatr zimny przejmował dreszczem członki wystawionych nań mieszkańców.

W oknie jednej z kamienic w rynku, naprzeciwko kościoła Św. Wojciecha, stała za zieloną firanką kobieta w ubiorze mieszczek Krakowskich, młoda jeszcze i ładna, ale blada, niby chora. Uśmiech anielski igrał na jej twarzy ale mieszał się ze łzą, co kiedy niekiedy spływała po jej licu. Utkwiła wzrok w pozłocisty krzyżyk na kościółku i skarżyła się Bogu oczyma, a usta jej szeptały słowa modlitwy. U nóg jej igrało dziecię kilkoletnie, swobodne, szczęśliwe. Szczęśliwe? nie, nie zupełnie. Widząc matkę płaczącą roztropny chłopczyk prze-czuwał małym serduszkami jej cierpienia. Nie postrzegając od pewnego czasu ojca przy jej boku domyślał się, że to o niego idzie i chłopczyzna bolał wraz z matką.

Powodem zmartwienia pani Janowej rzeczywiście był mąż. Wczoraj jeszcze wyszedł z domu z jakąś hulaszczą szlachtą i dotąd nie wrócił. Nie dziwi ją to, boć nie dopiero zaczął dom swój zaniedbywać, nie dopiero dom przestał mu wystarczać do szczęścia: ale ona cierpi, bo serce jej nie może oswoić się z tym upokorzeniem, z tą samotnością zabójczą. Dzień po dniu mija smutnie, nocie bezsenne przechodzą.

Kilka godzin przedpołudniowych pani Janowa przepędziła na gospodarskich zajęciach, teraz ma chwilę swobodniejszą, — swobodniejszą, aby puścić wolny bieg myślom smutnym, dumać, modlić się i płakać. Ach! iluż to kobiet, we wszystkich stanach, przez całe ich życie to tylko jest udziałem! Wieleż to ich przepędza wszystkie wolne życia swego chwile z oczyma wlepionemi w pozłocisty krzyżyk lub w gwiazdę na błękitie niebios!

Pani Elżbieta jest żoną mieszczanina Krakowskiego, drukarza. Sławny jest Kraków ze swoich drukarni, jest ich tam nie mało, wszystkie w ruchu, wszystkie pełno mają roboty, a jedna nad drugą przesadza się doskonałością swoich wyrobów, ale przecież żadna z nich nie wyrówna drukarni Jana Łazarzowicza, męża pani Elżbiety. Używa ona wielkiej sławy i wziętości i każdemu wiadomo, że przewyższa nie tylko wszystkie polskie ale i zagraniczne. W żadnej nie ma takiego porządku, z żadnej tak piękne nie wychodzą roboty. Za poprzedniego właściciela Łazarza, drukarnia ta nie była w tak kwitnącem stanie; dopiero Jan, objąwszy zakład po ojcu, tak go wysoko podźwignął. Ale bo też to nie lada drukarz ten pan Jan Łazarzowicz! To mąż uczony, w rozmaitych naukach biegły, zawołany polityk i prawnik, bywalec. Za lat młodzieńczych ocierał się na dworze cesarza

Maksymiljana, z kąd go Mikołaj Firlej wojewoda Krakowski, będąc posłem od rzeczypospolitej do tego cesarza, wziął z sobą i zalecił Zygmuntowi Augustowi na sekretarza. Po śmierci Augusta przeszedł w służbę Króla Stefana i został pisarzem poborowym. Sprzysięższy sobie jednak ten sposób życia, osiadł r. 1577 w Krakowie, wzięwszy na siebie drukarnię ojcowską. I przez lat kilka był szczęśliwy z żoną i dzieckiem, gdy w tém... anioł pychy przyszedł pomieszać jego szczęście. Panu Janowi zachciało się być szlachcicem. Myśl ta przysłała mu ni ztąd ni z owąd, dojrzała w nim szybko i w krótkim czasie ogarnęła całe jego jestestwo. Odtąd zmienił się nie do poznania. Jednając sobie przyjaciół między szlachtą, między dworzanami panów, przez których spodziewał się osiągnąć cel swoich życzeń, bratał się z nimi, zastawiał im uczyt hojne, poił i częstował. Kandydatowi do szlachectwa nie wypadało pracować na chleb powszedni, ani więc pomyślał o drukarni, o pracy i zaniedbał się zupełnie zapomniawszy, że szlachectwo bogactwa nie daje i nie uratuje od upadku tego, co jakby umyślnie i z własnej woli dąży ku niemu.

Widząc pani Janowa na co się zanosi, bierze na swoje barki ciężar gospodarstwa, podwaja starania, krząta się w dwójnasób, zabiega gdzie może. Ale cóż poradzi słaba dłoń niewiasty? Czyż zdoła powstrzymać ruinę, gdy ją mąż przysposabia? Daremne jej starania. Jedna ucztą pochłania to wszystko, co ona przez cały tydzień z trudnością oszczędzić zdoła!

Dnie i noce pan Jan przepędza za domem, w kole przyjaciół, w kole braci szlachty, a ona tymczasem albo przy pracy, albo przy oknie z splecionemi do modlitwy rękami, prosi Boga o odwrócenie klęski, o powrót dawnych dni jasnych, szczęśliwych.

Drzwi się otwarły, weszła sąsiadka, starsza od niej wiekiem, poważniejsza, ale nie taka smutna. Wita ją uśmiechem wesółym, lecz nie szczerym, pyta o przyczynę smutku. Domyśla się o co idzie i pociesza panią Janową, pociesza słowami zazdrości i skrytej radości z jej nieszczęścia. Znać i ona była z rzędu tych, co znajdują w tém niejaka przyjemność, gdy widzą że się drugim źle powodzi.

— Biedniście wy, pani Janowa, wówiła sąsiadka; wy, taka dobra, cnotliwa i takiego zamożnego mieszczanina żona. Pobłogosławił was Pan Bóg takim ślicznym aniołkiem... myślałby kto, że wam już niczego nie brakuje do szczęścia, a to przecie tak nie jest... O! ten pan Jan... ten pan Jan!

Pani Elżbieta niechętnie przyjmowała pożałowanie.

— Mylicie się sąsiadko, odrzekła: nie jestem nieszczęśliwa. Dziękuję Bogu za wszystko, co na mnie zsyła, tak za źle jak i za dobre i na nic się nie uskarżam.

— O!... podchwyciła prędko sąsiadka, ja zarówno nad panem Janem jak nad wami ubolewam, bo to pewnie czary, pewnie czary. Zawsze zafrasowany, zawsze zachmurzony, niekontent z siebie, z żony, z dziecka i ze wszystkiego co go otacza, on, co dawniej taki był dla was dobry. To pewnie czary, pewnie czary. Pan całą gębą, roboty zawsze ma, podobnie i dochody nie skąpe, łaski u panów, ba i nieboszczykowie królowie łaskawi byli dla niego, a i ten, co nam teraz zaczyna panować, nie ma przyczyny krzywo nań patrzeć. Czegóż mu więcej potrzeba? Mówię wam, pani Janowa, on oczarowany, a temu możnaby zaradzić... ja się na tém rozumem i właśnie przychodzę...

— Nie chcę, nie chcę, zawołała żywiej pani Janowa.

— Sprobować nie zawadzi: alboć to ja jednej opuszczonej żonie poradziłam?

— Bóg wam zapłać za dobre chęci, przyjmę ich nie mogę i za nic w świecie nie przyjmę. *(Dokończenie nastąpi.)*

Siła odśrodkowa w usługach przemysłu.

(Centrifugalkraft—Force centrifuge).

Maszyny i narzędzia, jakimi się przemysł i rzemiosła posługują, powinny wszelkie rozporządzałne siły natury umiejętnie i korzystnie spożytkować, bo o tyle będą dokładniejszymi, im ten wybór był praktyczniejszym i więcej odpowiadał celowi. Siła, jaką się technika w najnowszych czasach z wielką korzyścią przedsięwzięła posilkować, choć ta siła oddawna już znaną była człowiekowi i zastosować ją umiano, objawiająca się w całej przestrzeni świata, o ile nam to dzisiejsze najlepsze daleko-widze (teleskopy) dojrzeć pozwalają, jest to *siła odśrodkowa* czyli *centryfugalna*. Bez niej, słońca spadłyby na centralne słońca, planety na słońca, a księżycy na planety, — i odwrotnie, gdyby je inne siły w równowadze między sobą nie utrzymywały. Jeżeli jakieś ciało porusza się około pewnego punktu środkowego, to ciało to usiłuje oderwać się od niego, a siła, z jaką stara się oderwać, zależną jest od jego masy i od kwadratu z chyżości z jaką na około tego punktu obiega, starając się zerwać sznurek na którym jest zawieszone, lub jak się rzecz ma z ciałami niebieskimi, siłę ciężkości zniszczyć. Dla tego więc, ponieważ owa siła powiększa się w stosunku kwadratów z chyżości, to jest przy chyżości podwójnej, potrójnej, ciśnienie na opór staje się poczwórnem, dziewiętkrotnem i t. d., posiadamy więc możność dawania jej upodobanej wielkości, zastosowania jej do rozmaitych celów i jednocześnie w każdej chwili możemy zmieniać tę wielkość, odpowiednio do potrzeby i naszego upodobania.

Skutek owęj siły znany był człowiekowi oddawna. Dziecko, stara się mokry przedmiot tym sposobem osuszyć, że trzymając go w dłoni, ręką na około obraca; a skrzętna gospodyni domu, nie wiedząc częstokroć o żadnej sile odśrodkowej, stara się tymże sposobem wodę znajdującą się w salacie i jarzynach z dziorkowanego naczynia oddalić. Ba, nawet garncarz od niepamiętnych czasów używa tarczy przy swojej tokarni, obracającej się z siłą odśrodkową. Ale daleko praktyczniej owęj siły używały starożytne ludy, do rzucań pocisków na wielkie odległości, a także sam instrument, używany do dziś dnia przez naszych chłopaków, składający się z podwójnego paska sukiennego lub skórzanego, w końcu którego umieszcza się kamień mający być do celu rzuconym, posłużył także Dawidowi do zabicia Goljata; oddziały wojskowe u Egipcjan, Izraelitów, Greków i Rzymian procnikami zwane, zajmowały się rzucań w ten sposób na nieprzyjaciół pocisków.

Jeżeli rzetelnym jest rysunek w starém dziele włoskiem *Vitruwiusza* z r. 1521 o konstrukcjach budowlanych, to spotykamy się tutaj z najdawniejszym użyciem siły odśrodkowej w robotach na wielką skalę. Widzimy bowiem między łopatkami koła wodnego podsiębiernego, umocowane czerpaki, które na oznaczone miejsce wodę wrzucają do rynny, znajdującej się dość wysoko nad dolnem jej lustrem. *Huygens* proponował (1673) dla zegarów penduły centryfugalne, które jeszcze dzisiaj czasami widzimy. Przyrząd, który pierwotnie używany był przy młynach angielskich, *James Watt* w r. 1782 zastosował do maszyn parowych, który służy jako środek do regulowania chyżości tychże maszyn. Tutaj siła odśrodkowa służy do tego, aby jeden lub więcej ciężarów zawieszonych na drążkach, przy obrocie około osi, utrzymać w pewnej odległości od teje, tak, że przy szybkim ruchu, gdy się kule oddalają od osi obrotu, za pomocą stósownego mechanizmu, siła działająca na maszynę słabnie, a gdy kule skutkiem wolniejszego ruchu przybliżają się ku osi obrotu, taż siła maszyny staje się mocniejszą. Przy maszynach parowych służy w pierwszym przypadku regulator do zmniejszenia przepływu pary, w drugim razie do powiększenia

onego. Jak się o tém *Huygens* przekonał, penduły odśrodkowy służy bardzo dobrze tam, gdzie jest ruch spokojny i jednostajny, bez najmniejszych wstrząśnień, jak np. przy instrumentach astronomicznych; i dla tego ma bardzo korzystne zastosowanie przy wielkim refraktorze w Obserwatorium Dorpackiem, przy Elkwatoriale w Cambridge, przy apparatach do rejestrowania i przy latarniach morskich.

Bardzo dawno używano siły odśrodkowej do pędzenia wiatru. W 1710 roku szkot *James Meikle*, jeżdżąc do Hollandji przywiózł z tamtąd do domu tak zwanego *Djabla* (*Duyvel*), to jest młynek do czyszczenia zboża, który otrzymał taki, nazwisko dla tego, iż z pomocą niego wydobywa się wiatr z towarzyszeniem hałasu. Pomimo że maszyna ta z ambonny została zganioną a nawet wykleką, znalazła przecież najpród w Anglii, a następnie i dalej liczne zastosowanie. Czyszczenie zboża polega tutaj na przedmuchiowaniu strumienia zboża za pomocą wiatru, gdzie lżejsze ziareczka i cialka odlatają i tym sposobem oddzielają się od dobrych i zdrowych ziarenek. Wiatr otrzymuje się tu z pomocą siły odśrodkowej. W cylindrycznej czyli walcowej przestrzeni, obracając się około osi tegoż cylindra cztery lub więcej skrzydła wiatrowe, które, odpowiednio do wielkiej prędkości, z jaką się obracają, odrzucają wiatr od osi obrotu ku ścianom cylindra. Współśrodkowo z osią znajdują się w dnach otwory, a na obwodzie cylindra znajduje się także otwór. Odrzucone powietrze ku obwodowi cylindra musi uciekać otworem, znajdującym się w tymże obwodzie, a ponieważ powietrze rozcieńcza się około osi, dla tego świeże powietrze przypływa znowu otworami współśrodkowymi, a w dnach cylindra umieszczonych i znów wyrzucone bywa otworem na zewnątrz. Aparat ten bardzo prosty, zastosowany został przez *Bo-welgo* (1836) do kuźni kowalskich, a następnie użyto go do wyciągania powietrza z rozmaitych przestrzeni i do wypychania tegoż, pod nazwą *wentylatora*. Stosownie do tego, czy wentylator opatrzone jest wentylem ssącym, czy wyrzucającym powietrze, skomunikowanym odpowiedniami rurami, może tenże ssąć lub powietrzem zasilać pewne przestrzenie, jak np. kuźnie kowalskie, kopulaki w odlewniach etc.

Jak do ciągnięcia powietrza tak samo do ciągnięcia wody ten nader prosty przyrząd zastosować można i od czasu jak Anglik *Appold* na Wystawie londyńskiej w r. 1851 tego rodzaju pompę produkował, widzimy różne odmiany i wielokrotne naśladowania tej maszyny, pod nazwą *pompy odśrodkowej* czyli *centryfugalnej*, wyświadczającej technice rozmaite usługi, albowiem w wielu wypadkach przy niezmiernie prostej konstrukcji, z powodu jednostajnego strumienia wody i braku wentyli, zaleca się do użycia.

Podobny aparat okazał się być bardzo praktycznym do przesyłania ciał stałych na niewielkie odległości i małe wysokości. Widzimy dzisiaj np. przy młocarniach do podnoszenia wymłóconego ziarna, do młynków i sortowników, elewator wynaleziony przez Anglika *Underhill* w Newport, zastępujący w zupełności paternoster skomplikowany i częstych reperacji wymagający. Przez szybki obrót skrzydeł aparatu, który w każdym razie przedstawia wążki wentylator, ziarno gromadzi się do odpowiedniego zbiornika i tam dopiero kompletnemu poddaje się oczyszczeniu.

Ażeby coś nowego i podobnego otrzymać, próbowali panowie *Ransome et Sims* aparat ten obrotową tarczą zastąpić, którą posuwać się miało zboże w górę lub na upodobane miejsce — ale ten wynalazek nie dorównał poprzedniemu.

W sposób właściwy i praktyczny Szwed *Sven Ljunquist* starał się siłą odśrodkową spożytkować przy czyszczeniu i sortowaniu zboża oraz do sortowania tłuczonego kruszczu. Naczynie lejkowate, którego koniec na dół obrotny umocowany został na osi, wprawiał w ruch nadzwyczaj szybki i dostarczał mu zboża drugim lejem nad nim umieszczonym, które przyby-

wszy na dno pierwszego, przez brzeg tegoż do góry wyrzucone zostało. Odnosnie do ciężkości i oporu powietrza układały się lżejsze ciała, jak plewa i t. p., najbliżej, najcięższe zaś ciała najdalej, w koncentrycznych czyli spółśrodkowych kołach, w sąsiedku. Lubo maszyna rzeczona znalazła w swoim czasie zasłużone uznanie, gdyż bardzo prostym sposobem nie tylko odrzucała ale i sortowała zboże—uległa jednak później zapomnieniu. Dopiero przed dziesięciu laty podniesiono znowu ten wynalazek i zastosowano go na wielką skalę do oddzielania ciał mechanicznie z sobą połączonych.

Gropius i Penzoldt (1836) siłę odśrodkową zastosowali do oddzielania ciał stałych od płynnych, wprowadzając w ruch obrotowy naczynia, centryfugami zwane, opatrzone bębnami dziurkowanymi, w których znajdowały się prane materje, a które tym sposobem osuszano, jakieśmy to w Numerze 5 Opiekuna Domowego opisali, mówiąc o Wyżymacu;—co uzmysłowia rysunek na str. 316 zamieszczony. (Dokończenie nastąpi).

Wiadomości Techniczne.

— **Stal Bessemera.** Nie wdając się tutaj w opisywanie sposobu otrzymywania stali Bessemera, znanego zresztą ludziom specjalnym, odsyłamy tych czytelników naszych, którzy go nie znają a poznaćby chcieli, do bardzo szacownej rozprawy p. Karola *Szokalskiego* Inżyniera Górniczego, pod tytułem: „Otrzymywanie stali sposobem Bessemera,” pomieszczonej w Przeglądzie Technicznym u Gebethnera i Wolfa z. r. 1867 na str. 193 i następnych, objaśnionemi odpowiedniami planami; a tutaj informujemy ich tylko, iż niezadługo expiruje patent swobody udzielony Bessemerowi, że zatem fabrykacja jego stali, obszerniejszego niż dotąd nabierze znaczenia. Szczególniej fabrykanci angielscy spodziewają się wielkich obstalunków na szyny stalowe (rails) i na blachę stalową do budowy kotłów parowych, które dotąd z blachy żelaznej robiono. Bessemer miał ze swoich patentów rocznego dochodu przeszło 120,000 funtów szterlin: (rs. 720,000), w skutek czego, stał się ogromnym bogaczem, chociaż przed 20 laty był tylko biednym robotnikiem, o którym jego znajomi mówili, że nigdy do niczego nie przyjdzie, gdyż cały swój czas i pieniądze przeeksperymentował. Lecz obecnie nabawił fabrykantów nowego kłopotu, gdyż wziął znowu patenty na przeróbkę pozostałości, która przy dotychczasowej metodzie do 30% wynosi, a ponieważ podług tego ostatniego sposobu przerobieniem całego surowego materiału, fabrykacja stali nadzwyczajnie będzie tania, przekonani jesteśmy, że fabrykanci stali poddadzą się znowu tym nowym patentom, z kądem Bessemer nowe czerpać będzie dochody, a oni zawsze lepiej wyjdą, niż gdyby, nie płacąc Bessemerowi haraczu, produkowali stal pierwszym jego sposobem, gdzie traci się 30% żelaza, jakieśmy to wyżej nadmienili. J. P.

ROZMAITOŚCI.

— **Czy mu gęś smakowała?** (Anegdota Angielska). Kiedy zmarły niedawno biskup anglikański z Lichfield, Samuel Butler był jeszcze prostym plebanem, sławny doktor Parr, żyjący w jego okolicy, odwiedzał go bardzo często i zwykle, po każdej wizycie, zostawał u niego na obiedzie. Pewnego razu, jadąc konno do swego przyjaciela, Dr. Parr zaskoczony w drodze straszną ulewą, przybył do plebanji zmoczony do nitki. Gospodarz wprowadził go natychmiast do swego sypialnego pokoju i zmieniwszy jego przemokłe ubranie na swoje własne, usadowił go przed kominkiem, na którym

ożywczy dla skrzepłych członków doktora gorzał ogień, sam zaś powrócił do swego pokoju, by dokończyć kazanie, jakie swoim parafianom miał nazajutrz powiedzieć. Niedługo potem, gość jego, osuszony i ogrzany, otuliwszy się w szlafrok gospodarza, z czapeczką watowaną na uszach i obuty w jego pantofle, wszedł cichutko do pracowni i nie chcąc mu przeszkadzać w pracy, zasiadł z jakąś książką w ręku na uboczu, czekając niecierpliwie na pokrzepienie sił swoich obiadem. Po kilkunastu minutach milczenia, w ciągu których pleban był zajęty pismem a doktor czytaniem, ten ostatni podniósł nagle głowę i obejrzał się do koła, i zacierpnawszy kilka razy całemi pierściami i nosem powietrza, zawołał radośnie: „Mamy gęś na obiad!” —Ja na prawdę nie wiem, odpowiedział gospodarz, ale to być może, bo moja kucharka wie doskonale co ty lubisz. I znowu nastąpiło milczenie, przerywane tylko skrzypem pióra piszącego kazanie plebana. „Pewny jestem gęsi!” —zawołał znowu Dr. Parr po jakimś czasie, wzdychający czule do obiadu i mile podrażniony dolatującymi go z kuchni zapachami. Bo też rzeczywiście, całe mieszkanie plebana napelnione było w tej chwili wonią doskonale upieczonej gęsi. „Wyborne jedzenie! — wyborne, dalibóg!” — mówił doktor cmokając językiem. „Proszę panów na obiad!” — zawołała w tej chwili gospodyni plebana, uchylając drzwi do pracowni swego pana. Gość zgłodniały zerwał się na równe nogi, by w sypialnym pokoju przebrać się w pozostawione przed kominem własne odzienie. Ależ, o zgrozo! Straszny widok uderzył jego oczy! Ulubiony kapelusz, tudzież starannie ufryzowana i wypomadowana peruka doktora, zrzucone przypadkiem przez swawolną kotkę, smażyły się nasiąkłe rozmaitemi olejkami i tłuszczem w zarzewiu, wyziewając najponętniejszy zapach pieczonej gęsi, zapach, który biednego przemokłego doktora przed chwilą tak apetycznie rozmarzył. Łatwo sobie wyobrazić minę człowieka, który straciwszy smakowitą gęś tak wonnie pieczoną, pozbywszy się kapelusza i peruki, był w końcu przymuszony pokrzepić siły swoje tylko befsztykiem i nieodzownym w kuchni angielskiej pudynkiem. Gęś przepadła, a woń z tych usmażonych przyborów jego mądrej głowy, była mu jedyną, smutną przyprawą, tak gorzko zawiedzionej nadziei! Czy mu ta gęś smakowała?

Family Herald.

† Dnia 7-go b. m. nad wieczorem widzieliśmy z żalnym współczuciem tłumny żałobny orszak, odprowadzający na miejsce wiecznego spoczynku zwłoki zgasłej w pierwszym kwiecie wieku dziewczycy. Tłumny ten orszak, oprócz zbolałej rodziny i jej przyjaciół, składała przeważnie ucząca się w tutejszych zakładach naukowych młodzież żeńska, jej matki i ochmistrzynie, przyjaciółki zmarłej. Rzadkich, wzniosłych to cnót była dziewczica, skoro śmiertelne jej szczątki taka jawna a serdeczna część w ostatniej chwili żegnania się z naszym ziemskim padolem otoczyła.

Tą przedwczesnie i niespodziewanie zgasłą, była s. p. 21-letnia *Jadwiga Baraniecka*, córka Urzędnika Dyr. Gł. Tow. Kred. Ziem., dziewczica wysokiego ukształcenia, od lat kilku z zamiłowaniem poświęcona zawodowi nauczycielskiemu. Obyrzewna boleść i żal jej uczennic i wszystkich przyjaciół, obecnych temu smutnemu obrządkowi, tak wymownie nad grobem zmarłej objawione, zdołały przynieść jakąkolwiek ulgę ciężko tym strasznym ciosem dotkniętym rodzicom zmarłej i jej pozostałej strapionej rodzinie.

Koniec Kwartału 3-go 1870 roku.

Wydawca, MIECZYŃSKI ADAM. — Дозволено Цензурою. — Redaktor, OSKAR STANISŁAWSKI.

Drukem Jana Psurskiego, ulica Niecała Nr. 12 nowy