

GAZETA POLSKA

Prenumerata w miejscu kwartal-
nie złp. 12 — miesięcznie złp. 4.
Ner pojedynczy gr. 10.

N^{RO} 334.

Prenumerata na prowincji z opłatą
pocztową złp. 20 kwartalnie.

w Warszawie dnia 14 Grudnia 1829 roku w Poniedziałek.

WIADOMOSCI HANDLOWE.

GDĄŃSK. — *Dnia 1 grudnia.* — Od czasu ostatniego doniesienia nie zaszło nic takiego, coby na uwagę zasługiwało. Dla wczesnej zimy i mrozów, dowóz i wywóz zboża jest nic nieznaczący, jak się to poniżej okaże. Na zboże będące w składach, ceny notują następujące, biała i wysokopstrokata pszenica 450 do 510 Fl. ($33\frac{3}{4}$ do $38\frac{1}{2}$ zł. za korzec); pstrokata 390 do 405 Fl.; czerwona i po-
ślednia 300 do 345 Fl. — Żyto 120 do 125-fnt. 180 do 189 Fl. ($13\frac{1}{2}$ do $19\frac{1}{2}$ zł. za korzec). — W zeszłym miesiącu wysłano za granicę: pszenicy 267 łasztów 18 szefli; żyta 318 łaszt. $32\frac{1}{2}$ szefli; grochu 30 łasz.

HAMBURG. — *Dnia 8 grudnia.* — Obligacje udziałowe polskie z dostawą na 1 stycznia: żądano III, płacono $110\frac{1}{2}$; na 1 lutego żądano $111\frac{1}{2}$, płacono $111\frac{1}{2}$.

WIADOMOSCI KRAJOWE i ZAGRANICZNE

Wiadomości Warszawskie.

— O ostatnich chwilach ś. p. Jw. JX. Prymasa Woronicza, mamy następujące szczegóły. »Pierwszych dni b. m. Jw. JX. Prymas Woronicz wpadł w letarg; po ocknięciu się z niego, osadzili lekarze stan zdrowia szanownego pra-
łata za grożący największym niebezpieczeństwem. Udał się więc do niego nuncjusz papieżki, Monsignor Ugolino Spinola, arcybiskup Thebański, i udzielił mu benedykcję apostolską. Polepszenie się, niedługo trwało, i dnia 6 b. m. o trzy kwadransy na 11 w nocy, szanowny pry-
mas rozstał się z tym światem. — Jeszcze na dni kilka-
naście przed zgonem swoim, zacny pasterz, ostrzeżony o niemożności prędkiego powrotu do kraju, nie spuszcza-
jąc z uwagi obowiązków troskliwej pieczy o zarząd swojej
diecezji, ustanowił generalnym wikarjuszem swoim Jw. JX. Macieja Węgierskiego, dziekana metropolitalnej kapi-
tuły, przelewając na niego zupełną władzę do zarządze-
nia diecezją, tak w rzeczach duchownych jako i doczesnych, aktem zdziałanym dnia 24 listopada w obecności biskupa
suffragana Wiedeńskiego i radcy ces. król. legacji w Wie-
dniu barona de Mejdendorf. Akt ten mógł przez ś. p. pry-
masa sparaliżowaną ręką, już tylko znakiem krzyża ś. być
podpisany. — Pozaonegdaj z rana odbyła się instalacja Jw. JX. Węgierskiego, a w południe przybyła wiadomość, o
śmierci prymasa.

— Pan Antoni Oleszczyński, bawiący w Paryżu wykoń-
czył portret Tomasza Jeffersona ryty na stali podług ry-

sunku ś. p. Tadeusza Kościuszki; tę rycinę dedykował ka-
sztelanowi Grabowskiemu Tomaszowi, radcy stanu w Kom.
rząd. oświecenia. Tenże sam pan Oleszczyński, pracuje
nad portretami Kościuszki, Krasickiego, Sniadeckich,
Kniaźwicz i wielu innych. Prócz tego zajmuje się sta-
tują naturalnej wielkości wystawiającą Trepkę. — Pan
Sarnecki bawiący także w Paryżu, pracuje nad dziełem
naukowym o kolorycie. (K. P.)

— Znany z prac swoich dla wieku młodocianego pisarz,
ma zamiar wydawać od nowego roku codzienną *Gazetkę
dla dzieci.* — Słychać, że ma także wychodzić w roku
przyszłym piśmko w formacie i objętości obydwóch Ku-
rjerów, p. t. *Sroka złodziej.* Jego zamiarem jest, to
tylko umieszczać i zbierać w jedną całość, co inne pisma
polskie pojedynczo doniosły, aby tym sposobem ułatwić
czytelnikom przejrzanie na jeden rzut oka, tego wszy-
stkiego co tamte zawierają. Cena prenumeraty ma być
nawet mniejsza jak Kurjerów.

— W Krakowie wyszedł na widok publiczny, pierwszy to-
mik poezji Józefa Łapsińskiego. Autor poszedł za nową
szkołą.

— W xięgarni Józefa Pukszy wyszedł z druku Kalen-
darz ścienny na rok 1830, pomnożony drukiem więcej
jak w roku zeszłym, gdyż znajduje się tabella na 12cie
miesiący, każdego dnia wykazująca na horyzont War-
szawski o wiele zegarek regularnie idący, podług czasu
średniego słonecznego różnić się powinien, w momencie,
kiedy na kompasie jest południe czyli godzina 12; w ko-
lumnach gdzie stoi więcej jak południe, jak np. 1 sty-
cznia, znaczy, iż gdy na kompasie jest godzina 12, zega-
rek wskazywać powinien godzinę 12 minut 3 sekund 51,
a gdzie zaś jest mniej jak południe np. 1 listopada, zna-
czy, iż gdy na kompasie jest godzina 12, na zegarku bra-
kować powinno minut 16 i sekund 16 do godziny 12, to
jest powinien wskazywać godzinę 11 minut 43 sekund 44;
jako też lunacje, odmiany powietrza, zaćmienia w tym
roku przypadające, dni galowe w Rosji i król. Pol., świę-
ta wyznania Mojżeszowego, poczty. Cena zł. 1. gr. 15.
a naklejonego na tekturze zł. 2. W kalendarzu gospo-
darskim nakładu mego także znajduje się tabelka wyżej
opisana, cena jednego Kalendarza zł. 1 gr. 15, a prze-
kładanego papierem zł. 2. Kalendarzyk kieszonkowy
zł. 1 gr. 15, tenże sam z brzegami srebrnymi zł. 2, a
w tekturki, brzegi i boki wyzłacane z futeralikiem zł. 3.
Oraz można nabyć kalendarzy Kaliskich polskich i nie-
mieckich i różnych innych w polskim języku, za cenę jak
się sprzedają wszędzie.

— W wczorajszej gazecie, zamiast rząd wystął pana Smaczyńskiego, czytać należy Smacznińskiego.

Dzisiaj zimna stopni 9.

AMERYKA POŁUDNIOWA. — Odebrano w Londynie gazety Nowojorskie z d. 4 listopada, a z Verakruż z dnia 20 września. Przy nich odebrano także urzędowy exemplarz kapitulacji wojska Hiszpańskiego pod generałem Barradas w Tampico. Przekonywamy się z niej, że Hiszpanie złożyli Meksykanom swoją broń, chorągwie i amunicję, a sami o własnym koszcie do Hawanny odesłani będą; chorzy zostają pod opieką Meksykanów. Oficerowie i żołnierze obowiązali się artykułem dodatkowym, nigdy więcej przeciwko Meksykowi nie służyć ani do kraju tego powracać. W kapitulacji Meksyk tytułowany jest rzeczpospolitą. — Kapitulację zawarli w głównej kwaterze w Starem mieście Tampico, dnia 11 września, oficerowie upoważnieni ze strony Meksyku przez generała Santa Ana, a ze strony Hiszpańskiej przez generała Barradas; jest jej 10 artykułów, a w dodatkowym zastrzeżono nadto, że gdyby nowe nadesłano posiłki, generał Barradas wyładować im nie pozwoli. — Generał Barradas wsiadł na mały szoner z 6 oficerami i odpłynął do Hawanny, a generał Santa Ana na pakieboocie Angielskim do Vera-cruz. — Warownie Tampico wydano Meksykanom na d. 12 września, a dnia 13 ustąpił Hiszpanie z miasta.

— W *Baltimore American* umieszczono list z New-Orleans daty 6 października, w którym jest doniesienie, że piszący płynąc na szonerze *Oscar* z Vera-cruz, był świadkiem, jak statek rzeczony spotkawszy szonera hiszpańskiego wiozącego do Hawanny generała Barradas, przyjął tego ostatniego na pokład wraz z sześciu oficerami którzy się przy nim znajdowali, a to dlatego, że na szonerze Hiszpańskim za wiele znajdowało się ludzi i brak żywności się pokazał. Jen. Barradas oddalił się d. 21 września z Tampico: choroba tak mocno zagaściła się w jego wojsku, że w jednym dniu 1000 ludzi zachorowało; wszystkiego stracił 1500 ludzi, w której to liczbie 300 ludzi zabitych w różnych potyczkach. Barradas popłynął do Nowego Orleanu dla najęcia okrętów pod wojsko swoje.

— *Censor de Veracruz* z dnia 19 września, donosi: «Przez umyślnego ze stolicy Meksyku dowiadujemy się dzisiaj rano, że Hiszpanie wylądowali w Puerto-Angel na zachodnim wybrzeżu Meksyku, i posunęli się do Poscutla na 20 godzin drogi od Oajaca. Ile mają wojska i kto niemi dowodzi, niewiadomo jeszcze. Wiadomość ta potrzebuje potwierdzenia.

— Mówią, że generał Santa Ana objawszy naczelne nad wojskiem dowództwo, żądał aby drugim po nim dowódcą mianowany był generał Landero, który jest osobistym jego nieprzyjacielem, ale bardzo dobrym oficerem. Do zawarcia kapitulacji z Hiszpanami, wyznaczony był generał Landero.

ANGLJA. — Z *Londynu d. 1 grudnia.* — Dowódca załogi w Dover odebrał polecenie, aby powracającego z Francji marg. Palmella, przyjął z wszelkimi honorami, które należą mu jako posłowi królowej Portugalskiej.

— W artykule nadesłanym do umieszczenia w *Times*, dowodzi podawca, że pomysł przywrócenia granic francuzkich aż po Ren, wychodzi od hr. Chateaubriand.

FRANCJA. — Z *Paryża d. 1 grudnia.* — Pogłoska o zmianie ustawy zasadniczej, coraz więcej nabiera wiary. Niektóre pisma doniosły że autorem artykułu dodatkowego, jest p. Beugnot, ale on zaprzecza temu statecznie i utrzymuje, że nie wie nic o zmianach o których mówią.

— Z Hawre popłynie wkrótce do Meksyku 100 wieśniaków, a między nimi stolarze, cieśle, kołodzieje, szewcy, oraz jeden lekarz i jeden aptekarz; zamierzają oni założyć nową osadę Huasacualco, nad rzeką tegoż nazwiska.

WŁOCHY. — Z *Rzymu dnia 19 listopada.* —

— Słychać, że kardynał Albani kardynał sekretarz stanu, będzie mieć następcą kardynała Giustiniani. Ten pierwszy ma już 83 lat wieku.

NIEMCY. — Z *Elby d. 4 grudnia.* — Kawaler Roux de Rochelle, został odwołany z Hamburga, i mianowany nadzwyczajnym posłem oraz ministrem pełnomocnym francuzkim, w Zied. St. Ameryki północnej.

— Słychać, że kosztem króla Duńskiego, będzie urządzona droga bita z Kiel do Altony na sposób Mac Adama.

— Z *Menu d. 3 grudnia.* — Gdy Paganini grał w pałacu Tegernsee przed królową bawarską wdową, usłyszano jakiś szmer w bliskości sali koncertowej. Królowa kazała się dowiedzieć co by to było i doniesiono jej, że więcej jak stu włóścian przybyło do zamku dla słyszenia Paganiniego upraszając aby drzwi do sali otwarte zostały i im przysłuchiwać się wolno było. Królowa rozkazała zaraz, nie tylko drzwi otworzyć ale i wieśniaków do sali wpuścić, którzy skromnym i spokojnym zachowaniem się w czasie koncertu, okazali się godnymi łaski którą ich spotkała.

WIADOMOŚCI ROZMAITE.

— Pewna angielska Mistriss Godwin, wydała dzieło w którym żąda praw społecznych dla płci pięknej. Wymaga po 1wsze, ażeby kobiety używały dobrodziejstwa wolnego wychowania, czyniącego je zdolnymi, nawet do służby wojskowej; po 2gie, ażeby używały wszelkich praw tak cywilnych i politycznych, mogły należeć do reprezentacji narodowej i przewodniczyć w gabinetach ministrów; po 3cie, ażeby miały równy z mężczyznami udział do wszelkich i płatnych urzędów, ażeby mogły być adwokatami, notariuszami i doktorami; wreszcie, ażeby po 4te, w sprawach kobiet sąd przysięgłych z ich płci złożony, wyrokował.

— W Santa-Fé, w Ameryce utworzyło się jedno osobliwe towarzystwo spekulantów, pod tytułem *kompanji piękności dam*. Oto są główne artykuły tego towarzystwa: każda dama chcąc zabezpieczyć się na przypadek utraty piękności, powinna być w kwiecie młodości; sama oznacza cenę swych wdzięków, i płaci towarzystwu sumę stosowną do ich nominalnej wartości: jest to środek zarazem dogadzający jej miłości własnej, i interessom spekulantów. Można czynić zapewnienie osoby nie młodszej nad lat 15 i niestarszej nad 30. Jeżeli przed 30 rokiem dama ujrzy niekorzystną zmianę w swych wdziękach, lub jeżeli przypadkiem zupełnie jej utraci, towarzystwo płaci jej sumę w następującej proporcji: Jeżeli dała 200 funtów szterlingów (8,000 złp.) odbiera 2,000 (80,000 złp.)

W Wiedniu wyszło dziełko pod tytułem: *Tagebuch Lembergs, vor und nach der Erstürmung desselben durch den schwedischen König Karl XII. im J. 1704 verdeutschet und erläutert von A. Uhle Direktor der k. k. Realschule in Lemberg*: w 8ce. Znany z umiejętności swoich i światła uczony autor jego, chcąc dać poznać rodakom swoim, mało komu znane, historyczne wypadki Lwowa, korzystał po większej części z wyszłej r. 1828 kosztem K. B. Pfaffa we Lwowie z pod prasy, tegoż miasta historji X. J. Chodynickiego, tudzież rękopisma Zimorowicza, w których opisane zdobycie Lwowa od Szwedów r. 1704 i Turków w r. 1672, na niemiecki język przełożył, i z dołączeniem umiarkowanej krytyki, gruntownemi przypiskami objaśnił.

— P. Tad. Bulharyn ukończył historyczny romans w języku rossyjskim, pod tytułem *Dymitr Samozwaniec*, w 4 tomach; ma w Lutym wyjść z druku w Petersburgu. Dla oddania charakteru działających osób, obyczajów i sposobu życia Polaków, Rossjan i Kozaków na początku XII wieku, których wyprowadza w swoim dziele, czerpał autor z kronik, podań i pamiętników spółczesnych tej ciekawej epoki. — Będzie to pierwszy oryginalny romans historyczny rossyjski.

— W mieście Nantes, we Francji, wzięła ślub zaprzyszłym miesiącu jedna para. Pan młody miał lat 64, a jego oblubienica 87.

— Dnia 14 marca r. b. odbito w Londynie 20,000 egzemplarzy nowego dziennika pod tytułem *Atlas*, którego powierzchnia, licząc razem wszystkie stronnice, wynosiła 40 stóp angielskich kwadratowych. Tym więc sposobem w przeciągu kilku lub kilkunastu godzin, wydrukowano 800,000 akków. Cała edycja tego numeru wynosiła tyle druku, że możnaby było złożyć 640,000 stronnice długich na 16 cali; to jest byłoby zwyczajnych wierszy 242,000,000, a wyrazów 2,000,000,000. Rachując na tomy, edycja numeru jednego Atlasu, uczyniłaby 14,230 tomów in 8vo.

— P. Medaets, z Bruzelli, wynalazł sposób robienia mydła z mydlin, które powszechnie jako nieużyteczne wylewają po wypraniu bielizny. Mydło to ma być zupełnie takie jak było przed praniem. Rząd Niderlandzki, dał wynalazcy patent swobody na lat pięć.

— Na liczbie 800,000 stałych mieszkańców Paryża, jest 17,281 dzieci chodzących do szkół bezpłatnych, co czyni proporcję 1 do 46. Żydów w tém mieście liczą 6000; dzieci zaś ich do tych szkół chodzących jest 200; to jest w stosunku 1 do 30.

— Stawni Ossażowie, o których tyle pisały różne dzienniki, wsiedli już w Hawrze na okręt i popłynęli do Nowego Jorku. Ztamąd mają się udać na ojczyście bory i jary.

— Jeden fryzjer paryzki w ten sposób ułożył doniesienie do dzienników: »*Pomada Melainakomnina*. O niezem teraz nie gadają w Paryżu tylko o tej cudownej pomadzie, która w jednej chwili, i to bez żadnego poprzedniego przygotowania, nadaje włosom najszlachetniejszy czarny kolor, a która do tak wysokiego stopnia doskonałości została przyprowadzona, iż nie masz pochwał na jakieby niezasługiwały jej osobliwsze przynioły. Niedosć, że czyni włosy bardzo czarnymi, ale im daje prócz tego owę miękkość przyjemną, owę świetny połysk, owę moc i giętkość, które sążono dotąd za jedyny udział pierwszej młodości.

Ma za sobą wszelkie korzyści, a na żadną stratę nie naraża; słowem, jest to prawdziwe *utile dulci* sztuki fryzerskiej. Jedyny skład pomady Melainakomninnéj, jest (tu wyraża z najdrobniejszymi szczegółami swojemieszkanie; a potem dodaje). Proszę się nie omylić, i nie wziąć za jedno mego składu, ze sklepem *parfum wpodle*, !!! — O cuda, cuda! o wielkie cuda! kto ma pieniądze niechaj je tu da!

— Ludność dzisiejsza Rzymu wynosi 142,320 mieszkańców; w roku 1819 wynosiła mniej o 8159. Mężczyzn jest 72,971, kobiet 77,349, w r. 1819 też sama była proporcja. Familji jest 34,478 składających ogół 134,161 osób. Osób duchownych 5,346, a między niemi 1376 zakonnic. Stosunek rodzących się do całej ludności jest jak 1 do 28 i $\frac{1}{4}$; umierających jak 1 do 34. Ogólny stosunek umierających do rodzących się jak 1 do $\frac{1}{5}$. Stosunek małżeński do dzieci rodzących się jak 1 do 5. Codziennie rodzi się prawie 14 dzieci; codziennie umiera prawie osób 12. Ludność ogólna męzka na 18 osobach, liczy jednego duchownego.

WIADOMOSCI NAUKOWE.

O wyrobach lnianych jako najważniejszym przedmiocie przemysłu technicznego i gospodarstwa narodowego.

(z Niemieckiego)

Za najważniejsze gałęzie zarobku uważać można fabryki i rękodziela. Usiłowania w nich ludzi, darzą dobro ogólne najpożądańszemi owocami. Te to ważne gałęzie przemysłu, zasługują nie tylko na szacunek każdego przyjaciela ludzkości, ale i na szczególną troskliwość i baczność rządu, któren przez stósowne zakłady, powinien się starać o wzrost i pomnożenie ich czynności. Dla wyrobów fabryk i rękodziel, dostarcza surowego materiału albo swój własny kraj, albo też zagraniczny. W pierwszym razie, daleko więcej korzyści spływa na państwo, gdy kraj wspólnie z swemi mieszkańcami dostarcza wszystkiego swoim fabrykom, pieniądze bowiem, które za plody ziemi i za pracę wyrobniczej klasy w zamian pobiera, wpływają do powszechniej klasy zarobkowej; w drugim razie zaś kraj o tyle zyskuje, o ile jest wynagrodzona praca klasy wyrobniczej, jak np. widzimy to w fabrykach wyrobów jedwabnych.

Pod względem korzystnego wpływu na dobro ogólne, między innemi pierwsze miejsce trzymają fabryki wyrobów bawełnianych i lnianych. Surowym materiałem pierwszych jest bawełna, produkt zagraniczny, dla tego też fabryki wyrobów bawełnianych nie wyrównywały nigdy korzyściom, jakie fabryki wyrobów lnianych dla dobra publicznego przynoszą; a to z tych przyczyn: Do obu gatunków fabryk przedza surowego materiału jest niezbędna; ale przedza lnu zatrudnia u nas biedną klasę ludzi, i staje się dla niej obfitym źródłem zarobku; przedz zaś bawełny, odbywają maszyny, a przez to tamuje się źródło zarobku dla klasy wyrobniczej a otwiera dla nasycenia chciwości. Nadto, że wyroby fabryk bawełnianych pociągają za sobą potrzeby innych materiałów zagranicznych, jak np. farb; wyroby zaś fabryk lnianych mniej w tym względzie potrzebują.

Każden, kto się nad wyrobami tych dwóch rodzajów fabryk zastanowi, przyzna pierwszeństwo pod względem wpływu na dobro ogólne, fabrykom i rękodzielnikom wyrobów lnianych.

W tém przekonaniu, okaże się całą ważność tej znamienitej gałęzi przemysłu, zaczawszy aż od opisanja lnu jako rosliny.

Jeżeli mineralogowie i chemicy, zważając na przymioty i nieskończony pożytek żelaza jaki z niego medycyna i rękodziela odnoszą, mają je za najszlachetniejszy z metaliów, niechże mnie wolno będzie uważać len za największy dar natury, przez którego swe niezliczone dobrodziejstwa na rodzaj ludzki zlewa.

Z pomiędzy czterech gatunków lnu, odznacza się jeden tylko zwany pospolitym, (*linum usitatissimum*), z którego właściwą przedzę mamy. Ten to gatunek lnu, jest prawdziwą podstawą wyrobów lnianych, roślinie dziko w Grecji i innych cieplejszych krajach Europy. Nasz klimat umiał go sobie przyswoić równie jak wiele innych płodów klimatu cieplejszego.

Lineusz ten wielki badacz roślinnego królestwa przyjął następujących 8 gatunków lnu do swego systematu:

- | | | |
|----|----------------------------|---------------------------|
| 1. | <i>Linum usitatissimum</i> | Len pospolity. |
| 2. | <i>... narbonnense</i> | ... narbonicki. |
| 3. | <i>... tenuifolium</i> | ... miękkościowy. |
| 4. | <i>... perenne</i> | ... syberyjski, wytrwały. |
| 5. | <i>... bienne</i> | ... dwuletni. |
| 6. | <i>... hirsutum</i> | ... wąsaty czyli kosmaty. |
| 7. | <i>... strictum</i> | ... prostołodyzny. |
| 8. | <i>... maritimum</i> | ... nizinowy. |

Oprócz tych znamy jeszcze innych sześć gatunków lnu.

- | | | |
|----|------------------------|-----------------|
| 1. | <i>Linum humile</i> | Len niskorosły, |
| 2. | <i>... anglicum</i> | ... angielski. |
| 3. | <i>... hispanicum</i> | ... hiszpański. |
| 4. | <i>... fruticosum</i> | ... krzewisty. |
| 5. | <i>... nodiflorum</i> | ... szypułkowy. |
| 6. | <i>... catharticum</i> | ... purgansowy. |

I. Ogólne uwagi nad użytecznością lnu.

Len, już jako niewyczerpane źródło przemyśłu, zasługuje na szczególną uwagę naszą, cóż dopiero gdy się zastanowimy, jakie pożytki z niego odnosi twórczy geniusz człowieka? W niczem dotąd, czem się tylko sztuki szczyca, nie widzę tyle połączonego pożytku z przyjemnością ile znajduję w niezliczonych towarach fabryk wyrobów lnianych. Najprzód, zwróćmy uwagę na tę sztuczną tkaninę, która naszą nagosć okrywa; ileż przez łatwość w jej częstej zmianie, nie zyskują schłujność i czystość, a z niemi zdrowie nasze? ochrania nas ona od wielu nieprzyjemności, na które pierwsi mieszkańcy ziemi przed używaniem lnu wystawieni byli.

I inne tego rodzaju tkaniny, jakimi są prześcieradła, powłóczki, przykrycia łóżek i t. p.; jeżeli mają wiele przyjemności dla zdrowego człowieka, tém więcej uczują ich dogodność i ocenia każdy człowiek chory. Materiał z którego się składają, nie ma w sobie nic takiego, coby drażniącym stawało się dla ciała; i owszem, posiada tę własność: iż wciąga w siebie wyziewy ciała, które bez podobnego działania, szkodliwy wpływ na zdrowie ludzkie wywierają mogły.

Na pozór sądzić można, że odnosimy małą korzyść; w gruncie zaś okazuje się że bardzo znaczną, z używania samych tylko pończoch nicianych, rękawików, rękawiczek, chustek do nosa i t. p.; robionych także z lnianej tkaniny, która niemając nic w sobie drażniącego posiada jeszcze pewną własność chłodzącą. Osoby noszące w upały lniane pończochy, ocierające się rękawicami, lub ci, co przymuszeni są w katarze do częstego używania chustek, z doświadczenia wiedzą ile im ten dobrego czyni.

Niemniej przyjemnym jest widok białego obrusa! bo któż nie przyzna, że obiad na czystym białym obrusie zastawiony, lépij smakuje, jak na gołym stole.

Jeśli zaś chcemy więcej na istotny pożytek jak powie-rzchowną okazałość zważać, zwróćmy naszą uwagę na grube gatunki wyrobów lnianych, jakoto: na zgrzebne płótna, dreluchy i inne tym podobne wyroby, które po części

z konopi, a powiększają jeszcze z źle urobionego lnu, i jego pakul się otrzymują; ileż ztąd dobrego dla człowieka nie spływa?

Może kto nie poznać, lub zaprzeczyć pożytek, jaki nam nitka przynosi? Oprócz jedwabiu, nie masz żadnego płodu w naturze, któryby ją zastąpić potrafił. Sztuka krawiecka na niej tylko polega; haftarki, szwaczki, nitce są winne swój sposób wyżywienia; podobnie fabrykanci pończoch, tkacze, powroźniki, w niej swoje exystencje znajdują. Niezbędna jest w rozlicznych rzemiosłach, nitka: utrzymuje ona liczne rodziny trudniące się wyrabianiem koronek, téj tak ważnej ozdoby stroju kobiecego; nitki używają do frędzli i taśm, a przerabiając ją złotem i srebrem lub szychem, zastępują nią nader kunsztowne ozdoby. Nie mała także część w fabrykach wyrobów lnianych zajmują wstążki i burty, oraz inne t. p. w rozmaitych kształtach, deseniach i kolorach wyrabiane artykuły; nakoniec, nawet w najmniejszym domu, nitka nie mała gra rolę w gospodarstwie.

Największe jednak przysługi, przynoszą nam wyroby lniane w praktycznej chirurgji, dostarczając szarpi i obwiązek. E. z szarpi nieobejdzie się żadna rana, i nikt nie jest w stanie wskazać inną tkaninę któraby miejsce lnianej w téj mierze zastąpić mogła. Nie można pojąć, jak sobie w starożytności przed używaniem lnu radzono. Lniane wyroby nie tylko zaspakajają potrzeby chirurgji, ale dostarczają w obfitości materiału fabrykom papieru.

Jedna tylko bibuła składa się z mieszaniny włókien lnianych z bawełnianem. Kogo bieg ludzkich interesów i ich zabiegów zastanowił, temu same nazwisko papieru, nasunie do myśli tysiące milionów belli zużytego przez sztukę drukarską i tyleż spotrzebowanego przez władze rządowe, przez autorów, szkoły, buchalterje, sztychy i litografię. Czyj umysł, mówię, ta uwaga zajmie, ten z uczuciem prawego obywatela, z rozkoszą pomyśli, że te tysiące milionów belli papieru dla uszczęśliwienia ludzkości zużyto; nie spojrzysz bez rozrzewnienia na pola lnem zasiane, bo te niedzne gałgany z których się papier wyrabia, początek swój pierwsiaktkowy od lau otrzymują.

Szczątki nawet tkanin i wyrobów lnianych, niemają jeszcze usługę czynią zaopatrując domowe gospodarstwo, w tak nazwane pruchno, które przed wynalazkiem krzesiwek i zapalek chemicznych do otrzymania ognia powszechnie używano.

Z nasienia lnu, wydobywa się olej, który pod nazwiskiem oleju lnianego, stanowi główny materiał sztuki drukarskiej, sztycharstwa, litografji, wybijania deseniów w fabrykach płóciennych, oraz malarstwa olejnego, bąc to na płótnie i blasze, bąc na drzewie lub murze.

Oprócz zalet nasienia lnianego uznanych w medycynie, słusznie namienić można i to, że nawet z łusk, jego odnosimy niemają pożytek, otrzymując tak nazwane makuchy czyli kuchy które są wyborynym pokarmem dla bydła i zwierząt domowych.

Nawet słoma lnu odpadająca z pazdzierzem w drobnych z pod medlicy kawalkach, zasługuje w gospodarstwie na uwagę; zmieszana z gliną, używa się korzystnie do lepienia ścian a nawet jak o tém chemicznie rozbiór przekonaliśmy, pazdzierz zawiera w sobie wiele pożywnych części, i może w najgorszym razie służyć za pożywienie dla koni i bydła.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

WIDOWISKA W STOLICY

TEATR ROZMAITOŚCI. Dziś komedjo-opera- *Asinus Asinum Ericat* czyli *Dwóch Guwernerów*. Poprzedzi komedja: *Panna Pułkownik Huzarów*. Rozpocznie komedja: *Popas*.