

# Ślawianin.

## TYGODNIK

DLA RZEMIOŚL, ROLNICTWA, HANDLU, DOMOWEGO  
GOSPODARSTWA I DLA POTRZEB PRAKTYCZNEGO ŻYCIA W OGÓLNOŚCI.

No. 11.) W SOBOTĘ 11, KWIETNIA 1829. (cena 22. gr.)

SPIS RZECZY. — Wysiew iarzyn w Anglii, 161. — Użycie kartofli do tuczenia bydła rogatego, 163. — Sposoby różne pozłacania, 166. — Czernidła do obuwia (dokończenie), 168. — Żebractwo (artykuł nadesłany), 170. — Telegraf, 174. — Obwieszczenie Redakcyi, 175. — Obserwacye, 176.

A rolnik ostrym pługiem przerzyna zagony;  
Ztąd się sam utrzyma, ztąd kray uszczęśliwia,  
Ztąd wypasa sprzężaię, ztąd działki wyżywia.  
Kaźda go cieszy pora: w téy się bydło mnoży,  
W innéy łany rozległe kłos pokrywa hoży.  
Wieprze na karm chowane iedzą żołędź sytną,  
Lubéy kozom iéżowki krzaki w gąszczu kwitną.

Georg. Wirg. przekł. F. Frankowski.

**ROLNICTWO.** — *Wysiew iarzyn w Anglii (ciąg dalszy ze st. 130.).* — Gryki wysiewaia 1½ ćwierci n. m. na morg ieden n. m. (1. *bushel per acre*) iezeli z ręki, machinami zaś siciąc wychodzi tylko półowa téy ilości, to iest 6. garcy na morg (dwa *pecks per acre*). Pora do sięwu tego gatunku zboża w Anglii iest zwykle w końcu Maia, zdarza się nawet niekiedy że grykę w początku Lipca ieszcze zasięwano, rachuiąc na bardzo szybkie iéy wzrastanie i dojrzewanie.

*Groch.* Używaiąc sięwnika uważaia w Anglii półtora korca n. m. na ieden morg n. m. za dostateczne (4. *bushels per acre*); ręką siciąc wychodzi 6. do 7½ ćwierci (4. do 5. *bushels per acre*), zresztą wiele zależy od wielkości gróchu,

iego siły wegetacyinicy i od własności wyłącznych téy odmienności grochu, którą się zasiéwa; tak trzy ćwiérci np. grochu burego, czynią tyle do zasiéwu, co korzec bialego. Groch sieią w Marcu, chyba ½że mają strączki zbierać się póki zielone, wtenczas od Stycznia aż do Kwietnia co 2<sup>ty</sup> tygodnie sieią na gruncie iesienią gnoionym.

*Bób.* W Szkocyi więcéy wysiévaią bobu na tę samę przestrzeń gruntu iak w Anglii: i tak w téy ostatniéy 3. *bushel per acre* uważaią za dostateczne, ieżeli machiną sieią, a 4rech *bushels per acre* potrzebuia, ieżeli z ręki siév się odbywa. W Szkocyi cztery *bushels* siéwnikiem a 5. *bushels* z ręki sieiąc. To może pochodzić od różnicy klimatu, bób bowiem iako wczesnego siéwu potrzebuia, iest wystawiony na ostry czas. Prócz tego powszechne w Szkocyi iest zdanie, że ieżeli rzędy bobu nie stoia tak gęsto przy sobie, aby ich nać ocieniała ziemię zupełnie, puści się chwast po ukończeniu obsypania, i okwita. Tym sposobem ziemia się zapaści, chybi się głównego celu iaki ma system rzędowy, plon zmiéyszy się przez ubytek części pożywnych, a ziemia zostanie w złym stanie stotunkowo do tego czém być powinna.

*Koniczyna i Raygras angielski.* — Zawsze przestrzegaią w Anglii, skoro mają być siane dwa nasiona razem, z których iedno iest ciężkie a drugie letkie iak np. koniczyna i raygras, aby iedno po drugim osobno zasiéwać. Zwykle 10. do 12. funtów nasienia czerwony koniczyny wychodzi *per acre* (25. do 30. funtów n. w. na morg n.) a  $\frac{1}{2}$  lub  $\frac{2}{3}$  *bushel* nasienia raygrasu dobrze czyszczonego (6. do 8. garcy na morg). Jeżeli się kosi raygras póki młody, w takim razie nie wycieńcza on ziemi.

Ogólne prawidło nakazuie, aby nie zbyt szczędzić na zasiév, bo mało zwiékszoným kosztem dobry zbiór zyska się, a lichy zbiór przynosi drugą ieszcze stratę przez chwast

który wnąci na rolę. W tym iak w każdéy rzeczy szczęśliwy trzeba środek utrafić. Zbiór chybi tak zagęstem iak zarzadkiem sianiem. Zbyt buyne wyrastanie, może także stać się szkodliwém opóźniając dojrzwanie, a zatem i zbiór do pory coraz niepewniéyszéy iesiennéy przeciągając.

*Koszta i zyski uprawy zboża używanego do palenia wódki w porównaniu z kartoflami, tudzież i t. d. (Dalszy ciąg st. 149.).* — Dotąd staraliśmy się pokazać niezaprzeczoną wyższość uprawy kartofli na samo palenie wódki wyłącznie obróconych, wyższość którą im oświeceńsi ziemianie starych Prus przyznaia; teraz zważmy ich użyteczność do tuczenia bydła i na paszę dla bydła roboczego. Tu znowu obliczenie naylepiéy zdoła każdego przekonać, o ile one na ten sposób użyte pomnażaią plony roli, a osobliwie o ile iéy urodzayność w ciągle wzrastaiącym utrzymuią stanie.

Pomiiając mniéy ważne zastósowania kartofli na karmę, przestaniemy na wykazaniu rachunkiem w doświadczeniu czerpanym, korzyści z użycia onych: 1<sup>ód</sup> na tuczenie bydła rogatego, 2<sup>re</sup> do karmienia krów doynych, 3<sup>cie</sup> do paszenia przednich owiec, 4<sup>te</sup> do oszczędzenia części ziarna, bez którých konie robocze nie mogłyby się obeysć.

Co do piérwszego uważać powinniśmy dwa przypadki, każdy z osobna. Gdzie bowiem gorzelnia iest zaprowadzona, tam tuczenie bydła rogatego zawsze naykorzystniéy zapewne wypadnie, przez użycie brahy: nim więc damy obliczenie tuczenia samemi kartoflami, zastanówmy się nad tuczeniem brahą i kartoflami w pomoc i na dopełnienie użytymi.

Jak iuż przy obliczeniu dochodu z gorzelnii przyięliśmy mniéyszą zdatność brahy kartoflowéy do tuczenia, tak tu powtórzyć musimy, że istotnie iest ona daleko mniéy po-

żywna iak braha zbożowa, i trudno by było bez pomocy bądź dobréj koniczyny lub wyki suszonych, bądź kartofli, dopiąć samą brahą kartoflową tego celu; dla tego téż trudno by się udało tuczenie wołów przy gorzelnii kartoflowéj, bez pomocy iednego z wymienionych środków, i ztąd to nie będziemy w cale zastanawiać się nad tuczeniem samą brahą.

Weźmy za zasadę obliczenia gorzelnia, która codziennie wydaie wódki ieden *Ohm* (34. garce i  $5\frac{2}{3}$  kwatérki m. n. p.). Taka gorzelnia dostarczy ilość dostateczną dla 40. sztuk miernych wołów, to iest takich które podczas gdy są chude, ważą po 280. do 300. funtów (323. do 346. funtów n. w.).

	Złp.
1. Zakupienie sztuk 40. wołów na tuczenie, sztuka po złp. 120.	4800.
2. Do cztero-miesięcznego tuczenia potrzebią brahy kartoflowéj na dni 140, która codziennie od iednego <i>Ohm</i> wódki pochodzi, i ma cenę po złp. 6. iak wyżéj było podane.	720.
3. Każdy wół potrzebuie do tego 12. funtów (do 14. f. n. w.) siana, a zatém każdy na 120. dni, 13. centnarów ( $16\frac{2}{3}$ blisko cent. n. w.) po złp. 2. za centnar.	1040.
4. Hość miérzwy taka sama iest potrzebna co siana, a zatém 520. centnarów, każdy po złp. 1.	520.
5. Koszta na ludzi doziérających rachuiąc po 3. złp. od sztuki.	120.
6. Jeżeli woły mają być zupełnie utuczone w przeciągu czterech miesięcy, można być pewnym dopięcia celu, skoro dziennie każdy wół prócz powyższego, dostanie 25. funtów kartofli (29. funtów n. w.), co wynosi 1000. funtów dziennie a 1090. centnarów czyli szefli (blisko 1392. cent. n. w. czyli 934. korcy n. m.) na przeciąg dni 120; licząc szefel ieden po wysokiéj cenie złp. $1\frac{1}{2}$ (złp. $3\frac{1}{2}$ za korzec ieden n. m.), uczyni.	1635.
<hr/>	
Ogół wydatku	8835.

Dochód z tego będzie:

1. Wołów utuczonych sztuk 40 po cenie dzisiejszéj nizkiéj w prusach 200 złp. czyni złp.	8000.
2. Gnoiu daie każdy wół tak karminony, fur 7. przez ten przeciąg czasu, zatém ogółem fur 280. z których każda 26. stóp kubicznych trzyma, i warta iest złp.	
4. iak wyżéj przyjęto, zatém złp.	1110.
<hr/>	
Ogół przychodu	9120.

Pozostaie więc ieszcze nadebranego na wszelki wypadek, chociaż kartofle w tak wysokiéj poszły cenie.

285.

*Obliczenie użycia samych kartosli bez pomocy brahy  
na tuczenie bydła rogatego.*

	Złp.
1. Wołów chudych sztuk 40. po złp. 120. sztuka, kosztu- ie ogółem. . . . .	4800.
2. Siana centnarów 520. po złp. 2. centnar. . . . .	1040.
3. Stomy półowe tyle to jest 260. centnarów po złp. 1. . . . .	260.
4. Koszta doglądania. . . . .	120.
5. Każdy woł $\frac{1}{3}$ centnara kartosli dziennie czyli każdy 40. centnarów na 120. dni, co na 40. sztuk czyni 1600. cen- tnarów po złp. $1\frac{1}{2}$ . . . . .	2400.
6. Na każdego wołu ieden szefel wyki śrótownany czyni 40. szefelów każdy po złp. 3. . . . .	120.
7. Na każdą sztukę 2. <i>Metzen</i> soli, wynosi ogółem 80. <i>Met-</i> <i>zen</i> ( $68\frac{3}{4}$ garca n. m.) po złp. ieden <i>Metza</i> . . . . .	80.
Wydatki ogółem	8820.
Dochód z nich iak wyżej. . . . .	9190.
Pozostanie przewyżki na niedające się przewidzieć wy- padki złp. . . . .	306.
Kartosle znou w cenie wysokiéy $3\frac{1}{2}$ złp. za korzec n. m. liczone.	

Cena przyjęta za wołu tuczonego nietylko nie jest zby-  
teczna, ale owszem w Prusach użalają się, że jest obecnie  
znacznie niższa iak zwykle bywa, w stosunku do mięsa któ-  
regoo funt ieden płaci się po  $11\frac{1}{4}$  groszy polskich (co wynosi  
za nasz funt iedennowéy wagi po 10. groszy pol. około);  
albowiem za 120. złp. można kupić dziś tégiego wołu, któ-  
ry przed tuczeniem waży nie mniéy iak 300. funtów (345.  
przeszło funtów n. w.), po tuczeniu zaś na sposób powy-  
żéy podany, niezawodnie ważyć będzie samo mięso i łóy  
najmniéy 480. funtów (555. n. funtów), więc

- 1.) mięsa 420. funtów po gr. pol.  $11\frac{1}{4}$  złp. 157 — 15 gr
- 2.) łóju 60. f. po złp. iednemu funt. . . . 60 — —
- 3.) skóra złp. . . . . 18 — —

Ogółem Złp. 235 — 15 gr.

Nie należy zapomniéć, że w cenie mięsa iuż jest obię-  
ty zwrot akcyzy,

Jeżeli cena mięsa spadnie, to nastąpić zdaje się nie może, bezniżenia się ceny bydła nie karmionego, tańsze więc kupno ostatniego wynagrodzi tańszą sprzedaż tuczonego, a tak zysk pozostanie ten sam, i za zużyte do karmienia płody cena powyżéy podana utrzyma się.

Woły wzięte do tuczenia, które służyły za zasadę do tego obrachunku, są z rassy właściwéy górzystym okolicom Prus wschodnich i Litwy, wszakże otrzymany wypadek nie traci przezto na użyteczności dla innych okolic mających rassę bydła większą, gdyż wyższa cena kupna, i zpotrzebowanie więkshéy ilości karmy, zostanie pokryte wyższą sprzedażą.

Gdyby nawet zboże niespodzianie poszło w górę, wtenczasby i bydła tuczonego cena podnieść się musiała, a tym sposobem powyższe wypadki w żadnych stosunkach nie mogłyby nigdy szkody przynieść dla uprawy kartofli owszem czasem korzystniéyszemi dla niéy okazać się.

(*Dalszy ciąg nastąpi*).

**WYZŁACANIE.**— *Miedzi, bronzu, mosiądzu, za pomocą amalgamatu.*— Zanurzwszy sztukę metalu w roztwór saletranu merkuryalnego, tenże sprawi rozkład owéy soli, i powlecze się warstwą merkuryuszu, tę warstwę znowu pociągnąwszy amalgamatem złota, włóźmy do pieca. Żywe-srebro ulotni się, a metal zostanie powleczoney cienką warstwą złota.

Odbywając to działanie na wielkich ilościach, należy mieć aparat do zbierania parującego się merkuryuszu.

*Pozłacanie żelaza za pomocą miedzi.*— Kawalek żelaza który pozłocić chcemy, należy poprzednio oczyścić w kwaskowatym rozcieku i zanurzyć w roztworze siarkanu miedzi; po niejakim czasie żelazo powleczone miedzią, pozłaca się poprzedzającym sposobem.

*Sposób otrzymania złotego proszku którego często do pozłacania używają.* — Proszek złoty trojakim możemy otrzymać sposobem.

1mo W moździerzu porcelanowym rozcieramy listki złota z praśnym miodem, lub ze stężonym roztworem gumy, dopóki złoto na mialki nie rozdrobni się proszek. Na to nalévamy wody, która rozpuściwszy miód lub gumę, osadzi na dnie naczynia złoty proszek.

2do Rozpuścimy złoto w kwasie saletro-solnym, i strącimy je miedzią lub siarkanem żelaza, a otrzymamy proszek, który jest do użycia lepszy niż poprzedzający. Pamiętać tu należy, ażeby jeżeli solan złota był strącany miedzią, obmyć osad octem dla zabrania tego metalu.

3o Wystawmy amalgamat złota w otwartym tyglu na działanie ognia; merkuryusz uleci, a pozostałe złoto rozarte zwodą w moździerzu z *Wedgwoodu* (kamienno-glinianym) da najlepszy do pozłacania proszek.

Tu trzeba na to pamiętać, że para merkuryuszu jest szkodliwa zdrowiu.

*Strącanie złota metalicznego za pomocą wodorodu na atłasie, iedwabiu, słoniowéy kości i. t. d.* — Zanarzywszy w roztworze iednéy części solanu złota i trzech wody, kawałek białego iedwabiu, atłasu lub słoniowéy kości, wystawmy je po wyięciu na działanie wodorodu, w kilka chwil okaże się złoto na całej ich powierzchni.

To doświadczenie w następujący sposób urozmaicić możemy: na iednym z powyżéy wymienionych materyałów rysujemy pędzelkiem maczanym w solanie złota kwiatki lub inne iakiebydz figury, i wystawmy na strumién wodorodu; w krótce miéysca pociagane solanem okażą piękny połysk złota, który ani przez mycie, ani przez zetknięcie z powietrzem nie straci swoiéy świetności.

Można też pozłocić porcelanę, rysując pędzelkiem maczanym w roztworze solanu złota, gummy i boraxu, figury do upodobania. Tak porysowaną porcelanę umieszczamy w piecu, którego ciepło przyczynia się do redukcji złota.

2. *Sposób pozłacania na iedwabiu i t. d.*— Białą iedwabną wstążkę zanurzymy w eterze mającym w sobie rozpuszczony fosfor po wyięciu gdy eter przestanie wydawać dymy, włóżmy do solucyi wodo - chloranu złota; ta sól rozłoży się natychmiast, i złoto na materyi osadzi.

3. *Sposób.*— Narysowawszy na słoniowéy kości i t. d. solanem złota iakiebydz figury, wystawmy rysunek na pęd fosforycznego wodorodu. Ten gaz działając na niedokwas złota, rozłoży go i okryje złotem rysunek.

4. *Sposób.*— Wyrysowane figury solanem złota, wystawmy na działanie gazu podkwasu siarkowego; w kilka chwil uyrzmy na tkaninie złoty rysunek.

(*Dalszy ciąg nastąpi*).

**DOMOWE GOSPODARSTWO.** — *Fabrykacyia niektórych czernideł do obuwia, (Dokończenie).*— 3. Weź cztery łoty bardzo miękkiéy kości palonéy, dwa łoty kasonady żółtéy czyli tak zwanéy faryny, poprzedniczo rozpuszczonéy w półtoréy kwarty piwa lub podpiwka. Wstaw tę mieszaninę na ogień, a skoro się zagotuje, wléy zaraz do niéy łyżkę oliwy, i odgotuy zwolna płyn aż do objętości iednéy kwarty. To czernidło należy każdą razą przed użyciem dobrze skłócić; do niego służyć mogą szczotki zwyczajne, iakie się do innych czernideł używają.

4. Weź cztery łoty kości palonéy miękko utartéy, ieden łót kwasu siarkowego czyli oleiu witryolicznego, łyżkę oliwy, i cztery łoty kasonady żółtéy, rozetrzék wszystkie razem i rozléy półkwartą octu. To czernidło odéymnie cokolwiek skórze miękkość.



5. Bierze się po cztery łoty kości palonéy bardzo miałkiéy i cukru lodowatego żółtego, łyżkę oliwy, i wlewa do tego pół kwarty octu zimnego, poczem kłóć wszystko mocno, dopóki iednostaynéy nie otrzymasz mieszaniny.

6. Zmieszay razem pół kwarty octu z iednym łotem kwasu siarkowego fabrycznego czyli oleju witryolicznego, dwoma łotami koperwasu zielonego, i cztérema łotami cukru lodowatego, doday do tego pięć łótów kości palonéy miałko tartéy.

7. Wziąwszy sześć łótów kości palonéy, dwa łoty cukru lodowatego, dwa łoty kwasu siarkowego fabrycznego czyli oleju witryolicznego, dwa łoty kwasu solnego, sok z iednéy cytryny, łyżkę stołową oliwy, i pół kwarty octu, zmieszać potrzeba razem naprzód kość z oliwą, potém dopiéro sok cytrynowy i cukier rozwiedzione trochę octu, w reszcie wlać oba kwasy, i zmieszać dokłádnie wszystko, dodaiąc resztę octu.

Dwie piérwsze części składowe nie dozwalaią kwasom psuć skóry, i daią połysk czernidłu.

8. Cztery łoty kości palonéy, trzy łoty kasonady, pół łyżki stołowej oliwy. Zmieszay dokłádnie wszystko razem, doléwaiąc potrochu kwaterkę piwa. Ten sposób iest lepszy od poprzedzaiących.

9. *Czernidło suche do obuwia dla podróżnych.* — Ośm łótów łoiu baraniego, dwa łoty wosku żółtego, ćwierć łota cukru lodowatego, i tyleż gummy arabskiéy; dwa ostatnie artykuły w proszku miałkiém. Stopić wszystko na wolném ogniu, i dodać około łyżkę iedną terpentyny z dostateczną ilością kości palonéy i sadzy, ażeby nadać téy massie mocną czarność. Skoro iest już dosyć zmiękczone, można robić z niéy gałki wlewaiąc masę w formę cynową, albo dać iéy w naczyniu wystygnać, poczem można iéy nadać od ręki wyciśnieniem kształt do upodobania. — L. —

**MORALNOŚĆ.** — (*Artykuł nadesłany*). *Żebractwo.* — Był czas, a nawet niebardzo jest dawny, gdy utrzymywanie życia z żebractwa, było oddzielném, że tak nazwę powołaniem i rzeczywistą professją. Następowali po ojcach i dziadach, synowie i wnukowie w tymże samym zawodzie, obiegali wszystkie okolice kraiu, zgromadzali ofiary od ziemian pobożnych i od biédnego ludu, a częstokroć znakomity zebrawszy zapas, umierali w barłogu, i dziedzictwo swoje pierwszemu chwytającemu zostawiali. Było nawet pewnym rodzajem zaszczytu, gdy kto mógł udowodnić, iż jest z pradziadów i dziadów, dziadem: tak się bowiem nazywali i nazywają dotąd żyjący z iałmużn żebracy. Nigdy Polska bardziej napełnioną niemi nie była, iak w siedmym i ósmym wieku. Życie żebrackie miało nawet pewien rodzaj poważania; a iako zajęte modlitwami za innych, ułatwiało wygodne utrzymanie się z hojnych ofiar od ludzi zamożniejszych i pracowitych.

Jak niegdyś w zagranicznych stolicach, a mianowicie w Paryżu zastępowali drogę przechodzącym zdrowi żebracy i w dzień nawet z dobytym orężem prosili o wsparcie; tak i u nas, przed kilkudziesiąt laty, nie zawsze można było szczególniej w większych miastach być bezpiecznym od tych ludzi pobożnych i z miłosierdzia żyjących.

Z ciągłym postępem oświecenia, z rozszerzającym się zamiłowaniem pracy i przemysłu, ze stopniowém coraz lepszym poznawaniem się na osobistey godności; zmniejszać się musiała liczba ludzi, cudzym kosztem bez żadney zasługi i zatrudnienia żyjących. Mimo tego, ostatki błakającego się bractwa żebraków, ieszcze w różnych okolicach kraiu spotykać można. Zdarzało mi się, tychże samych ludzi w różnych a odległych od siebie miejscach, zwłaszcza w czasie odpustów widywać. Przechodzą oni z powiatu do powiatu, zachowując resztę dawnéj zarozumiałości żebrac-

kię, domagaia się z pewnym rodzajem dumy, gościennego po wsiach przyięcia, a zebrane fundusze, tracą nayczęścię na pianaństwie i rozpuście.

Przysłuchuiąc się nie raz, to na prowincyi, to w stolicy przeraźliwym śpięwom żebraków przed kościołami i na mięscach targów publicznych: widząc nieraz ludzi na pozór częerstwych i silnych, domagaiących się wsparcia w towarzystwie osób ułomnych, starych i niedołężnych, usprawiedliwiałem z początku litość publiczną, sądziłem bowiem iż ci ludzie na pozór iędrni a niedołężni w istocie, żebrzą dla wsparcia krewnych swoich niedołężnięszych ieszcze, przyciśnionych wiekiem zgrzybiałym lub nieulęczoną chorobą. Zdarzało mi się iednak częstokroć przechodzić przez prywatnięsze ulice stolicy, a mianowicie w porze wieczornę. Widziałem z zadziwieniem wielu tych samych ludzi, którzy w ciągu dnia przerażaiącemi iękami i despotycznym prawdziwie krzykiem błagali o wsparcie, przepiiających w ciemności, zysk upodlenia dziennego: widziałem wielu z nich w dzień ułomnych, w nocy zdrowych i ochoczo rozweselonych; przekonałem się więc, iż ludzie ci graią gorszą rolę przed oczyma publicznemi, a iakby znali taie-  
mnicę starożytnę wymowy, przedstawiaią dla złudzenia czułości publicznej, patetyczny widok prawdziwę niedołę-  
żności i nędzy w towarzyszach żebrackiego życia, których wyszukuią troskliwie: iednę słowem, iż naywiększa licz-  
ba żebraków nie maię żadnego uczucia własnej godno-  
ści, żyie obłudą i oszukaństwem.

Przeieżdzaic przez iednę z wiosek na prowincyi, maia-  
cą kościół parafialny, trafiłem na odpust. Mnóstwo okoli-  
cznego ludu napełniło kościół i dziedziniec wysadzony wy-  
sokimi lipami i otoczony murem. Od drzwi wielkich i bo-  
cznych, aż do bramy i fórtok dziedzińca, siedzieli dwoma  
rzędami, zgromadzeni z mięsc różnych wałęsaiący się obu

płci żebracy. Kilku było ślepych, kilku kulawych i niedołącznych, niektórzy w podeszłym wprawdzie wieku, ale silni i czerstwi. Jedni przeraźliwém śpiewaniem rozdzierali uszy przechodzących, inni krzykiem nieznośnym i naydziwacznięszemi gestami zmuszali nieiako obecnych, do opłacenia im haraczu: postrzegałem nadto, iż ci którzy byli między niemi nayzdrowsi i naysilnięsi, naygłośniey i naynatrętnięy naprzykrzali się o iałmużnę.

Opuściłem wioskę przed wieczorem i stanąłem na noc w innéy, nie bardzo ztamtąd odlegléy. Już piérwéy ode mnie, przybyło tam kilku tych mniemanych niedołącznych, iuż zastałem ich opiłych, kłócących się i biiących z sobą, o podział zebranych na odpuście łupów. Kilku innych ludzi mięyscowych, dobrze iuż podchoconych zapiiało także szkaradną wódkę na kredyt; naybardziéy żal mi było między niemi młodego chłopca, który całą hulanką dowodził, a sam iuż chwieiający się, ieszcze do picia innych zachęcał i nayhoynięy trunkiem upaiającym szafował. W tém weszła do izby podeszłego wieku niewiasta, a załamując ręcę i zaléwiając się łzami narzekala na owego młodzieńca iedynego iéy syna, wyrzucała mu marnotrawstwo, a co mnie więcéy zastanowiło, rzekła do niego: iuż ci to rodzic nieboszczyk nie raz przepowiedział, że ieżeli się nie ustatkuiesz, wyidziesz tak, iak stary Bartłomiéy.

Zbliżyłem się do siedzącego blisko trzézwego gospodarza, którego na odpuście widziałem i który ztamtąd wracał do domu, i zapytałem go, co to za ieden iest ten Bartłomiéy którego losem grozi zasmucona matka marnotrawnemu synowi.

Widzieliście pewnie na dzisięszym odpuście, rzekł on, tego nędznego żebraka, co przy samych drzwiach kościoła siedząc, tak przeraźliwie domagał się o iałmużnę. Był to ten sam Bartłomiéy, o którym kuma nasza wspomina.

Cóż go do takiego stanu przywiodło? zapytałem. Otóż, odpowiedział poczciwy wieśniak, próżniactwo i niestatek. Jest on rodem z naszéj wsi. Oyciec jego staruszek uczciwy i gospodarny role swoje uprawiał, czynsz regularnie płacił, (bo we wsi naszéj już od lat kilkudziesiąt czynsze z ulgą dla włościan nastąpiły), dom uczciwie utrzymywał, syna swego tego Bartłomieja do szkoły parafialnéj posyłał; ale chłopiec z tego bardzo mało korzystał, i iak tylko dorastać zaczął, wdawał się w złe towarzystwa. Jle razy go oyciec na targ wysłał, powracał piiany, a pieniądze częścią zmarnował, częścią upiwszy się, zgubił. Martwił się tém, oyciec nieborak: na próżno go po kilka razy do plebana po naukę i przestrogę posyłał; młodzik obiecywał zawsze poprawę, ale nie omieszkiał żadnéj sposobności, do próżnowania i utraty pieniędzy. Dopóki żył oyciec, gospodarstwo szło iako tako, bo szczupły grosz, który krwawą pracą zebrał wydawał na zastąpienie szkód czynionych przez syna. Umarł wręście dobry staruszek, i zostawił temu marnotrawcy, zagrodę porządną, grunt nie wielki w prawdzie, ale piękny i urodzajny, bydło liczne i zdrowe, sprzęty gospodarskie w najlepszym stanie. Wszystko to niedługo po śmierci oycia potracił. Chciał się żenić z córką sąsiada, ale mu dać iéy nie chciano, mówiąc że niestatek do żebractwa prowadzi. Na reszcie po parę latach grunt mu odebrano: wałęsał się po wsiach sąsiedzkich, ale że nigdzie szczerze pracować nie chciał, nigdzie go téż długo nie trzymano, bo iedno jest wpuścić do domu próżniaka co złodzieja. W końcu znikł gdzieś, i dopiero po dwudziestu latach przyszedł znowu, i pokazał się we wsi rodzinny iako żebrak, w gałganach, z torbą, wychudły, nędzny i osłabiony ledwieśmy go poznać mogli. Starzy znaiomi jego rodziców płakali gdy go zobaczyli, nastęrczali mu różne roboty, ale do niczego wziąć się skutecznie nie chciał, bo już przywykł do żebractwa i próżnowania. Xiądz pleban

przez wzgląd na iego oycę umieścił go w szpitalu; ale i tu wytrzymać nie mógł i uciekł. Jest on teraz tak schorzały; choć ieszcze nie stary, iż długo nie pociagnie, a przecież pewnie teraz z innymi próżniakami zapii gdzie w pobliskiém karczmie i traci, co przez dzień cały zebrał. Dla tego to oycowie i matki we wsi naszéy, wytykają go za przykład dzieciom leniwym i nieposłusznym, i grożą iego losem. O! gdyby oyciec iego wstał z grobu, pewnieby drugi raz umarł z żalu. Tak mówił zacny włościanin, i lzy mu w oczach stanęły.

Widok ten, wprowadził mnie w zamyślenie o przyczynach żebractwa, o złych skutkach próżnowania i nie rozsądnéy litości ludziéy; to co mi na myśl przyszło przedsięwziętem dla wiadomości i nauki ludu wypisać.

(*Dalszy ciąg nastąpi*).

## TELEGRAF SŁAWIANINA.

— Dążność do ogólnéy oświaty która osobliwie teraz pokazuje się w Bawaryi, jest godna naśladowania. Na ludność niespełna 4. milionów, jest szkół elementarnych 5400; gimnazyów i szkół specjalnych 118; Seminariów nauczycieli 7; Uniwersytetów 3; prócz tego dwie szkoły Prawa. Liczba ogólna nauczycieli w tych szkołach jest 7,114. a uczniów ogółem 500,000. a zatém więcéy iak 8my mieszkaniéc odwiędza szkołę; piękna nadzieia na przyszłość!

— Pomiędzy wyższemi szkołami *Mexyku* dwie zasługują szczególniéy na uwagę, są to tak zwane Kollegia *Latran* i *Sgo Grzegorza*. Piérwsza posiada niektóre publiczne lekcye na sposób uniwersytetów. Godny jest uwagi zawiązek narodowego muzeum starożytności mexykańskich i innych szacownych przedmiotów, utworzony przez dary obywatelskie. Już zebrano 600. ważnych rękopismów, 600. rysunków do dzieiów pokoleń indyjskich, a co nie mniéy do pozazdrosczenia 42. obrazów oyczystych naylepszych artystów.

— W Brazylii oświata szerzy się raptownie. W stolicy Cesarstwa tego prócz kilku Kollegiów i innych szkół wyższych, daią się lekcye publiczne medycyny prawnéy w Szpitalu Miłosierdzia z rozkazu Monarchy. Szkoła wojskowa w Rio - Janeiro ma iuż z własnych uczniów zdatnych nauczycieli, którzy na ukończenie swych nauk

byli posłani do Francyi, gdzie przez lat kilka korzystali w swym przedmiocie. Nietylko w stolicy ale i na prowincyi postępy są widoczne; za dzielnym przyłożeniem się deputowanego Vasconcellos, sto szkólek elementarnych założono w prowincyi Minas. W miastach *St. Paul i Olinda-Fernambuco* założono szkoły prawa. — W Chili zakładają uczniowie dawni szkoły normalnéy i politechnicznéy paryzkich, Kollegium czyli szkołę wyższą.

*Redakcyia Sławianina, ma zaszczyt uwiadomić przy końcu Kwartału Igo, Szanownych swych Prenumeratorów, iako téż wszelkie osoby nieobojętne na dalsze utrzymanie się tego pisemka, że prenumerata na 2gi Kwartał, czyli na 2gie i 3. Numerów stanowiących 2gi zeszyt, i kończące Tom Iszy, przyjmuie się na wszystkich pocztamtach Królestwa, a w stolicy po wszystkich celniejszych Księgarniach i Kantorach pism czasowych, iako téż w pracowni Chemicznój Królewskiego Uniwersytetu, gdzie iako w głównym Kantorze, i wszelkich pojedynczych Numerów, którychby do skompletowania brakowało, dostać można. Redakcyia i nadal szczerze nie będzie wszelkich kosztów i usiłowań, aby tak doborém materyi istotnie użytecznych, iasnością wykładu, iako téż ścisłą poprawnością i ozdobnością typograficzną, niemniéy dodaniem objaśniających Rycin, zbliżać się coraz więcéy do zamierzonego celu, a tym samym odpowiedzieć położonemu zaufaniu.*

*Cena prenumeraty iest zwyczajna, mianowicie na prowincyi z Poczta zł: 7. gr: 10, w stolicy zł: 6. gr: 20; mała zaś liczba exemplarzy odciagnięta na pięknym Berlińskim papierze, płaci się kwartalnie o jeden złoty Polski więcéy nad cenę powyższą. Ponawia się oraz uwiadomienie w Prospekcie umieszczone, że każdy mający chęć lub sposobność zbierania prenumeraty, za udaniem się do Kantoru głównego otrzyma przy każdych 9ciu exemplarzach 1oty bezpłatnie.*

*Do tego Numeru dołącza się pierwsza rycina, należąca do 10go numeru.*

## TABLICA WSCHODU I ZACHODU SŁOŃCA I ZNAZNI EJSZYCH PLANET

Data	Słońca		Księżycy		Liczba dni upłynionych po nowiu	Merkuriego		Wenusy		Marsa		Jowisza		Saturna		Uranusa	
	wschód	zachód	wschód	zachód		wschód	zachód	wschód	zachód	wschód	zachód	wschód	zachód	wschód	zachód		
12) N.	5 13	6 45	0 4	0 2	9	4 52	4 28	6 3	6 35	4 21	7 39	4 45	2 26	2 57	2 11	2 02	2 02
13) P.	5 14	6 46	1 2	0 4	10	5 50	4 34	5 5	6 33	5 18	7 35	5 41	2 29	2 53	2 11	2 02	2 02
14) W.	5 12	6 48	2 2	1 2	11	4 50	4 39	6 8	6 31	6 14	7 31	6 38	2 18	2 50	2 11	2 02	2 02
15) S.	5 10	6 50	3 2	2 2	12	4 49	4 45	6 11	6 30	7 10	7 28	6 34	2 14	2 46	2 11	2 02	2 02
16) C.	5 5	6 52	4 2	3 2	13	4 49	4 50	6 11	6 28	6 10	7 24	6 31	2 10	2 43	2 11	2 02	2 02
17) P.	5 5	6 54	5 2	4 2	14	4 49	4 50	6 11	6 27	6 10	7 20	6 27	2 9	2 40	2 11	2 02	2 02
18) S.	5 4	6 56	6 2	5 2	15	4 43	4 4	6 20	6 25	6 10	7 16	6 24	2 9	2 37	2 11	2 02	2 02

## DOSTRZEŻENIA METEOROLOGICZNE CZYNIONE W OBSERWATORYUM ASTRO: WARSZ

Kwiecień 1899	Barometr		Termometr Réaumur	Hygrometr	Kierunek Wiatru	Stan Nieba
	w cal: i lin: redukowany do zera	in: paryż:				
3	cal. 27	lin. 6, 52	+	91°	zachodni	pogodny
4	27	8, 19	+	91	wschodni	pochmurny
5	27	6, 61	+	92	wschod-południowo-wschod	pochmurny
6	27	5, 69	+	95	południowo-wschodni	pochmurny
7	27	4, 00	+	95	południowo-połud-wschod	slonec z chmurami
8	27	3, 24	+	94	południowo-zachodni	pochmurny
9	27	5, 98	+	89	zachodni	pogodny

Zacznienie IIIgo Księżycy

Jowiszowego dnia 15. o go.

16. minit 18. sekund 12.

Igo Xie. Jow. dnia 16. o go-

dzinie 16. minit 24. sek 37.

*W Warszawie.*

W DRUKARNI WĘGICKIEGO

*Naktadem Wydawcy.*