

ZIEMIANNIN

TYGODNIK ROLNICZO-TECHNOLOGICZNY.

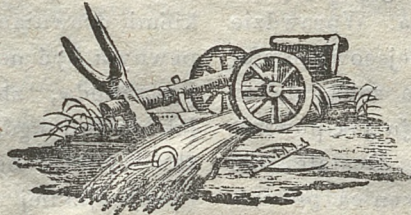
№ 32.

ROK ÓSMY

Dnia 7 Sierpnia 1842 r.

Przedpłata

w Warszawie półrocznie 1 rub. sr. 80 kop. (zł. 12), rocznie rub. sr. 3 kop. 60 (zł. 24; na prowincyi półrocznie rub. sr. 2 kop. 25 (zł. 15), rocznie 4 rub. sr. 50 kop. (zł. 30).



Przyjmuje się po wszystkich Urzędach i Stacjach Pocztowych, a w Warszawie w Kantorze Głównym i po Księgarniach.

Spis rzeczy: Rolnictwo: Uwagi nad sposobem gospodarowania w Polsce, skreślone przez niemieckiego agronoma, zarządzającego przez długi czas dobrami w Gubernii Kieleckiej. — Zyto, podług metody pp. Pailard i Bernard uprawione. — Wychów w zwierząt domowych: Jaki pokarm przyrodzenie wskazało dla źrebiąt, jagniąt, cieląt, od urodzenia do zupełnej zmiany zębów. — Sposób użycia wrzosu zwyczajnego (*Erica vulgaris*) przeciw zarazie racie i pyska, bydła rogatego. — Cukrownictwo krajow e: Wiadomość o metodzie p. Dombasla wyrabiania cukru z buraków, w naszym kraju zaprowadzonej. — Rozmaitości: Uwagi nad pijaństwem i Towarzystwami wstrzemięzliwości. — Tryk tysiąc dukatowy. — Przestroga dla właścicieli domów. — Stan cukrownictwa burakowego we Francyi w r. 1841.

Rolnictwo.

Uwagi nad sposobem gospodarowania w Polsce; skreślone przez niemieckiego agronoma, zarządzającego przez długi czas dobrami w Gubernii Kieleckiej.

Jak w całych Niemczech i graniczących z niemi krajach, tak i w Polsce upłyniona zima (w r. 1841 i 2), należała do najłagodniejszych jakie najstarsi ludzie zapamiętać mogą. Niemal do samego Bożego Narodzenia było można orać. I dla tego, uprawa roli pod tegoroczną jarzynę tak dobrze wykonaną być mogła, jak się to rzadko zdarza. Ale i dla oziminy czas tak łagodny był nader pożądanym; ponieważ, już to dla wielkiej suszy; jaka podczas siewu panowała,

jako też z powodu w wielu miejscach opóźnionego siewu, zrazu mało ona obiecywała; później zaś, tak się rozkrzewiła i wzmocniła, iż nie zostawiała nic do życzenia.

Jak wiadomo, prócz wełny, głównym wywozowym produktem jest tu pszenica; o jęj więc uprawie najprzód mówić będe.

Zboże to, niemal ogólnie, uprawia się tu w roli ugórowanej; nader bowiem mało gospodarzy chce wierzyć, iżby pszenica po stósonym przedpłodzie, np. po koniczynie, mięszance, grochu, rzepiu i t. p. dobrze udać się mogła. W ogólności więc, obok niektórych, na wzór niemiecki nader dobrze urządzonych i prowadzonych gospodarstw, znaleźć tu można niekiedy, najniestósonniejsze rotacye, jakie tylko największa

nieznajomość rzeczy, wymyślić mogła. Tak np. w mojem sąsiedztwie taki zaprowadzono płodozmian: 1 *ugór czysty*; 2 *ozimina*, 3 *jarzyna*, 4 *pastwisko*, 5 *pasza zielona* (w to pole idą także kartofle); i znowu *ugór*. Dla obeznanego z agronomią nie ma przyczyny wymieniać wad takowej rotacyi.

Zaprowadzanym zaś bywa dla tego, aby pszenica w czystym ugorze była siana. Wprawdzie przy tutejszych gruntowych i miejscowych stosunkach, zasada ta ma *niewiele* za sobą; ale to *niewiele*, całkiem innego jest rodzaju jak powszechnie tutejsi gospodarze mniemają. Dostatecznie bowiem się przekonałem: że pszenica po stosownym przedpłodzie bardzo dobrze się tu udaje: *były tylko główne warunki jej obrodzenia, zachowane zostały*. Ale ponieważ rzadko zachowanymi bywają, przeto ta okoliczność stanowi właściwie mówiąc, przyczynę nieudawania się tego zboża po przedpłodach.

I tak, pszenica częstokroć uchybia tutaj po koniczynie, gdy *po drugim jej pokosie*, koniczysko długo jeszcze wypasa się bydłem; a dopiero się podkłada, czyli podoruje, odwraca, radli, bronuje i na siew orze. Wszakże orki te, odbywają się tak nagle jedna po drugiej, iż rola niema czasu odleżeć się, ni też rzysko i korzenie koniczyny cokolwiek przegnić; a mianowicie jeżeli deszcz należycie ziemi nie przesiąknie. Możnaż się dziwić gdy przy takiej uprawie ozimina ochybi po koniczynie?—która nadto była siana (koniczyna) w roli mało żyznej i płytko orananej; zatem, ani bujnym wzrostem nie stłumiła chwastów, ni też grubymi i długimi korzeniami użyzniła ziemi. Przy takim postępowaniu, nietylko u nas, lecz na całym świecie ozimina po koniczynie musi ochybić.

Skoro zaś koniczyna jest zasiana w rolę żyzną, głęboko spulchnioną, od chwastów wolną; gdy po pierwszym pokosie, wypuści się na 6—8 cali wysoko; poczem rola się z orze dokładnie,—

ale tak dokładnie iżby tworzyła jednostajnie równą powierzchnię—na 5—6 cali głęboką; i w tym stanie zostaje dopóki się należycie chwastem nie przepuści—co dowodzi że się już dostatecznie uległa i część korzeni i rzyska w pokarm rośliny zamieniła—poczem się na wierzch pszenicą obsiewa i ta, najprzód żelaznymi bronami należycie się ubronuje, a dopiero lekkiemi drewnianymi rola się urówna—wtedy pewnym być można, iż, jeżeli inna nie nastąpi przeszkoda, zboże to, tak dobrze obrodzi, jak na roli ugórowanej i świeżo gnojonej; w zysku zaś ucieć będziemy: cały pokos koniczyny (przynajmniej 40 centnarów z morgi pols.); i prócz tego, o wiele żyzniejszą rolę po zbiorze pszenicy; a to dla tego: że w ciągu wegetacyi tego zboża, cała masa przyoranych korzeni koniczyny, ani się jeszcze zupełnie rozłożyła, ni też utworzony z niej pokarm spożytym został.

I w następującej kolei ozimina najniezawodniej obrodzi:

1. Ugór należycie doprawiony i umierzwiony; ale umierzwiony *gnojem*; nie zaś słomą, niewiele gnojówką napojoną, rzadko potrząsniony.

2. Pszenica. (W jesieni rzysko należycie podorane i wodościekami opatrzone).

3. Jęczmień z koniczyną czerwoną, jak można najwcześniej zasiany.

4. Koniczyna. Dwa razy koszona; w jesieni pastwisko dla bydła rogatego. (Przed zimą odchody tych zwierząt, zwykle na kupkach na roli będące, grabiami porozrzucane, dla jednostajniejszego ugnojenia niemi ziemi).

5. Pastwisko do połowy czerwca; poczem ziemia połową zwyczajnego nawozu nawieziona, i ugorową orką pod pszenicę uprawiona.

W tej kolei pszenica będzie bujniejsza niżli na całej mierzwie, zwyczajnym sposobem zasiana. W zysku zaś mamy wyborne jesienne

i wiosenne pastwisko, a prócz tego, oszczędza się połowa nawozu.

1 tego zaprzeczyć trudno: że w Polsce pszenica po rzepaku zimowym, bardzo często zawodzi nadzieje; że pole nią obsiane, podobniejszym jest w maju do pola rzepakowego, aniżeli pszennego; to jest: że tyle, jeżeli nie więcej, znajduje się na niem rzepaku jak pszenicy. Jakaż tego przyczyna? *jest ich wiele!* Wymienię dwie głównejsze:

1. Rzekpak zimowy wymaga *wiele*, i *dobrego* nawozu. W ogólności zaś, posiadając go mało, jak można najskromniej tutejsi gospodarze zasilają nim ziemię. Gdyby jeszcze był on jak być powinien; ale Boże zlituj się jakież to tu nawóz najczęściej się znajduje! — albo wymoczony w kałuży przed oborami; lub też całkiem zwietrzony i z części żywnych ogołocoony; będąc niemal przez całą zimę siedliskiem *trzędy* chlewniej. Możeż się udać rzepak na takim gnoju; a tém bardziej po rzepaku bujna pszenica?

2. Zwykle zostawiają tutejsi gospodarze rzepak na pniu, dopóki nasienie zupełnie nie dojrzeje a słoma wraz z korzeniami nie uschnie. Jakiż tego skutek? połowa nasienia zostaje na roli, wschodzi i płumi pszenicę; nadto, korzenie zupełnie suche nie prędko w ziemi gniją, nie dostarczają roślinom części pożywnych. Nakoniec daremnie się opóźnia uprawa roli pod pszenicę.

Ale i tu obradza dobrze pszenica po rzepaku, skoro tylko zachowujemy warunki dobrego jej obrodzenia w tej kolei, a mianowicie:

1. Gdy się rola należyście gnoi i uprawia pod rzepak.

2. Gdy tenże wtenczas się już zżyna, skoro pewna część ziarna poczyna dojrzewać; reszta dojrzeje na garściach.

3. Gdy po zebraniu rzepaku, jeżeli się postarzeże że z jakiegobądź powodu wiele nasienia na ziemi pozostało, takowa, najprzód się ubro-

nuje należyście, aby nasienie powschodziło, a dopiero gdy to nastąpi, orze się.

Zachowując te prawidła, pszenica będzie równie dobra po rzepaku, jak po ugorze świeżo gnojonym. (*Dokończenie w następnym Nrze.*)

Żyto, podług metody pp. Pailard i Bernard uprawione (a).

W tych dniach otrzymała Redakcyja Ziemianina próbę żyta, podług wyżej wymienionej metody uprawionego. Dźbło najdłuższe wraz z korzeniami (było wyrwane, nie żęte) długie 5 ćwierci łokcia; zaledwie $\frac{1}{3}$ część tak grube jak zwyczajne; kłos cal jeden długi; w nim ziarenek 5—6, o $\frac{2}{3}$ części drobniejszych od zwyczajnych, 2 lub 3 korzonki $\frac{1}{2}$ cala długie. Ostatnie ~~nie mają przecie formy stopy ludzkiej~~, jak to pp. wynalazcom podobało się powiedzieć, (a którą to formę pewni nasi agronomowie z nader stosowną uznali); ale raczej, są jak zwykle u roślin, na twardej ziemi rosnących.

Największa zaś część dźbełek, jest około 3 ćwierci długa, jak zwyczajna nitka gruba, kłoski na $\frac{1}{2}$ cala, w nich po 1, 2, 3 ziarenek, jeszcze drobniejszych. W ogólności jest to żyto w *miniaturze*.

Było ono siane na ugorze, i podług przepisu, na jeden cal słomą przykryte. W jesieni powschodziło nader gęsto. Dobrze przezimowało i na wiosnę, również gęsto wegetowało.

»Jedno doświadczenie nic niestanowi:« słyszę mówiących *Zwolenników* nowej metody; *wielka i bardzo wielka prawda*. Dla tego, Redakcyja uprasza uprzejmie wszystkich pp. Ziemianów, którzy dla *igraszki* podobne doświadczenia robili, by ją raczyli o otrzymanym skutku zawiadomić;

a pewniej jeszcze nadesłać jej próbę zebranego zboża, z której najpewniej o otrzymanym rezultacie sądzić można. Nie dla tego przecież ośmielię się trudnić tém pp. Ziemianów, by się na chwilę zachwiali w swém zdaniu o tym, *tylę okrzyczanym wynalazku* (w Nrze I i 2gim Ziemian.

z r. b.) wyrzeczoném, lecz aby tém bardziej przekonać Zwolenników francuzkich rolniczych doświadczeń, jak mało tymże ufać można. Próbę tego żyta widzieć można u Redaktora Ziemian. Podwał Ner 525; oraz w kantorze tego pisma, Stare miasto Ner 61. *Red.*

Wychów zwierząt domowych.

Jaki pokarm przyrodzenie wskazało dla *źrebiąt, jagniąt, cieląt*, do urodzenia do zupełnej zmiany zębów.

Pokarm *źrebięcia* od odsadzenia aż do zupełnej zmiany zębów krajających.

Najstósowniejszym w tym okresie pokarmem dla *źrebiąt* jest owies, a im w większej dawany ilości, tym trwalszy będzie organizm konia, tym piękniejszy kształt, tym większy wzrost onegóż; i odwrotnie. Z pewnością twierdzić możemy, że wzrost konia zawisł jedynie od ilości owsa, jaką spożywa w pierwszym i drugim roku życia; że tym sposobem może on być o 3—4 cali zmniejszony, lub podwyższony. P. *Ammon* popiera to nader uderzającym przykładem. Pewien oddział *źrebaków* w stadninie pod jego dyrekcją będącej, skutkiem lichój i niedostatecznej w pierwszym roku paszy, o 10 do 12 cali nie doszedł wzrostu rówieśników, dobrym pokarmem obficie pasionych: — pomimo najobfitszej w następnych latach paszy, po wyrośnięciu, były one o 3—4—6 cali niższe od ostatnich.

Owies winien być dawany *źrebiętom* z sieczką owsianą. W braku tego zboża można je zastąpić *śrótem* jęczmiennym, ale tylko w pe-

wniej części; najwięcej ma on stanowić $\frac{1}{4}$ część oznaczonej ilości owsa. W większej ilości dawany, podobnie jak inny zbyt posilny pokarm, np. żyto *śrótowne*, groch moczony, tworzy bezkształtne i słabowite konie; nadto, usposabia je do różnych zapalnych chorób, jako: *zapalenia mózgu, bolu oczu* i t. p.

Jak wyżej namieniłem, *źrebięta* czystej krwi, mogą się obejść bez siana. Ordynaryjnym zaś nie szkodzi ono, będąc dawane w umiarkowanej ilości; nadto, wychowanie ostatnich samym owsem, nieodpowiadałoby już z tej przyczyny celowi, iżby było zbyt kosztowném.

Jeżeli *źrebięta* pasione są kartoflami gotowanymi, które najlepszym są surogatem owsa, wtedy siano poniekąd im służy. Nigdy zaś nie powinno stanowić głównego ich pokarmu; albowiem zrządza cierpienia w systemie naczyń limfatycznych, a skutkiem tego, wstrzymuje się wzrost, i harmonijne rozwijanie organizmu i kształtów zewnętrznych.

Lecz i co do wychowu ordynaryjnych *źrebaków*, zachodzi ważne pytanie: czyli one mogą się zupełnie obejść bez owsa, lub odpowiedniego mu zboża? Ja rozumiem że nie. Jeżeli bowiem chcemy uchwycić konia silnego, wytrwałego, trzeba do tego w pierwszym roku jego życia mocno założyć podstawę; co tylko za pomocą zboża a w szczególności owsa, da się uskuteczyć. Ina-

czej, organizm jego będzie całe życie wątły, słaby, a formy bezkształtne.

O prawdzie tego coraz się więcej gospodarze przekonują i nie żałują zboża dla źrebiąt rasy roboczych, mianowicie w pierwszym roku ich życia, doświadczwszy: że ziarno w tym wieku dane, sownie się wynagradza przez większą siłę konia i dłuższą jego zdatność do pracy, nawet wtenczas, gdy w wieku dojrzałości, nieco późniejszy otrzymuje pokarm.

Lubo kartofle gotowane dobrym są surrogatem owsa, i ile mi wiadomo, nie usposabiają źrebaków do chronicznych chorób, w wieku dojrzalszym się wywiewających, jednakowoż, wątpliwości nie ulega: że zaszczepiają w organizm skłonność do *opojów* i słabości *ścięgni* i *więzów*. Jest tu mowa szczególnie o źrebakach *czystej krwi*.

Letnia pasza źrebiąt. Tylko pastwiska suche, otwarte, pokryte bujną, lecz mało soczystą trawą, w swoim składzie do owsa zbliżoną, jaka np. się znajduje na obszernych stepach południowej Rosyi, mogą być uważane za naturalną paszę letnią źrebaków. Wybierają tu one te tylko rośliny, a mianowicie ich kłosa i liście, do których szczególnie instynkt (ta niezawodna skazówka dobroci paszy) je wiedzie. Dla tego to, konie w Rosyi południowej, które, prócz powyższej paszy, dostają w zimie w pierwszych latach wieku, owies (?), są tak silnie i kształtne. Lecz najlepsza nasza trawa nie potrafi ani w części zastąpić pastwisk o których mowa; albowiem, tamże mając źrebaki wybór pomiędzy wielu roślinami, jedynie tylko ich *kłosami* i *kiściami się żywią*; na naszych zaś, najlepszych nawet pastwiskach, tylko niską znajdując trawę, która o wiele jest podlejszą i w swym składzie różną od wyrostłej, a mianowicie od jej kłosów, mniej więcej żywnym nasieniem zapelnionych.

Odnosi się to do wszystkich innych roślin pastewnych; i do roślin korzonkowych słodkich. Pasza takowa, jeżeli w obfitości dawana, tworzy wprawdzie konie kolosalne, lecz ciężkie, ociężałe, w młodym wieku słabe, a w nieco podeszłym, wcale już do pracy nie zdatne. »Olbrzymie angielskie wozowe konie — mówi p. Knobelsdorf — pasą się na bujnych pastwiskach sztucznych (zwykle ogrodzonych) wraz z krowami, wołami i skopami, na opas przeznaczonemi; rosną one nader szybko, a w spokojności i powolności, towarzyszą swoim całkiem się różniąc. W zimie zaś, zostają w szopach otwartych, z kądem podług chęci, udają się do stogów siana i słomy, i jedzą ile im się podoba. Żrebięta tej rasy, przed oprzęganiem nie dostają żadnego zboża. Zresztą, podobnie postępują i w Niemczech we wszystkich okolicach, niskie i żyźne pastwiska posiadających; które to okolice, dostarczają do handlu koni rosnących, ciężkich, tak zwanych *garbonosów*. Wszakże głowa tego kształtu jest niezawodną oznaką ordynaryjnego pochodzenia.«

Konie tak utrzymywane, w pierwszej młodości posiadają niejaka żywość temperamentu, i mogą być użyte do umiarkowanie szybkiej jazdy powozowej; ale w 3—4 lata po zupełnym wyrośnięciu, już tylko do pracy powolnej są zdatne; a przytém, wymagają wiele dobrego obroku. Nadto, cały ich organizm, a mianowicie głowa i oczy, są usposobione do licznych chorób. Z 10 koni, które np. zapadają na *zawrót głowy*, zapewne będzie 9 z rasy ordynaryjnej, podług wyżej opisanego sposobu wychowania, a 1 z *czystej krwi*.

Dotąd mówiliśmy o pastwiskach zbyt *niskich*, *wiele soczystej trawy wydających*. Pastwiska zaś nieco wyższe, przytém żyźne, na których znajdują się rośliny mniej soczyste, a natomiast, stosunkowo, w części stałe zamożne, stósowne

są do wychowania koni *roboczych*, a nawet dość pięknych *powozowych*, byle tylko źrebaki w zimowej porze dostawały, niechby w jakiej tylko części ziarno, a mało siana. Konie na takich pastwiskach chowane, tém będą dzielniejsze, im krótszy czas na nich paść się będą, a natomiast więcej zboża, mianowicie owsa dostawać.

Za napój źrebięta winny dostawać czystą wodę. Poidła kleiste, np. z makuchów, osłabiają im organa trawienia; a zaprawione mąką, są zbyt posilne, mianowicie obok przyzwoitego pokarmu. W następnym Nrze mówić będziemy: *O naturalnym pokarmie dla jagniąt, od odsadzenia do zupełnej zmiany zębów krających.*

Sposób użycia wrzосу zwyczajnego (*Erica vulgaris*) przeciw zarazie racic i pyska, bydła rogatego.

W Nrze 10tym tego pisma donieśliśmy: iż wrzós zwyczajny (*Erica vulgaris*), (a) ma być nader skutecznym środkiem przeciw zarazie racic i pyska, bydła rogatego, i przyrzekliśmy zawiadomić czytelników o sposobie używania tego lekarstwa, skoro publicznie ogłoszonym zostanie. Według Weterynarza *Prinz*, używa się ta roślina tym sposobem:

1 łut świeżego, drobno pokrajanego wrzосу zwyczajnego, gotuje się czas niejaki w takiej ilości wody, by po przedczeniu pozostała kwarta płynu; tę ilość daje się codziennie rano — na czczo bydłociu choremu, dopóki nie wyzdrowieje; a zdrowemu — jako środek ochronny — zléwa się nim sieczka, póki niebezpieczeństwo zarazy nie minie.

Cukrownictwo krajowe.

Wiadomość o metodzie p. Dombasla, wyrabiania cukru z buraków, w naszym kraju zaprowadzonej.

Wiadomo zapewne większej części Czytelników niniejszego pisma, że podług nowo-wykrytej metody p. *Dombasla*, ze 100 funt. buraków surowych, otrzymać można przeszło 10 funt. białego, krystalicznego cukru; czyli z korca buraków (ważących po obmyciu i oczyszczeniu z korzonków 200 funt.), przeszło 20 funt.; nadto, że metoda ta jest nader prosta, o wiele mniej kosztowna od dotychczasowych; nakoniec łatwa do wykonania. A więc, kiedy przy połowie takowego wydatku, czyli przy 10 funt. z korca buraków, fabrykacya cukru nader znaczne

przynosi korzyści; o ileż się one teraz podniosą, kiedy cała druga połowa surowego dochodu, już niemal za czysty zysk uważaną być winna, ponieważ w pierwszej połowie mieszczą się wszelkie koszta produkcyjne.

Może także części Czytelników tego pisma wiadomo, że w roku upłynionym, celem ułatwienia dokładnego poznania metody o której mowa, mającym chęć korzystania z tak ważnego odkrycia, i ochronienia ich od zwyczajnych pomyłek, a które łatwoby mogły potępić tyle korzystny sposób, miałem zamiar wystawić u siebie wzór aparatu, jakiego ta metoda wymaga, i okazać na nim praktycznie całą manipulacyę; — co, pod dniem 15 Sierpnia 1841 stósownym ogłosiłem prospektem. Tymczasem, tak wielka okazała się w kraju naszym obojętność na to ważne, i niech mi będzie wolno użyć tego wyrazu, *szlachetne* przez p. D. ogłoszone odkrycie,

(a) Przez pomyłkę tamże *paprocią* nazwany. *Red.*

iż tylko jedna osoba oświadczyła chęć poznania rzeczonych metody; *zamiar więc mój żadnego nie osiągnął skutku* (a).

Obecnie zaś, z prawdziwem ukontentowaniem dowiaduję się, iż pewien Ziemanin w Gubernii Kieleckiej, po należytem wypróbowaniu metody p. *Dombasła* i otrzymawszy wypadki, o wiele przewyższające jego oczekiwania, zaprowadza ją u siebie na wielką skalę po niejakiem, jak mnie zapewniano, jej udoskonaleniu.

Nie będąc wyraźnie upoważnionym do wymienienia miejsca i nazwiska szanownego Ziomka, tak dobry przykład dającego, wstrzymuję

się od tego. Przekonany atoli jestem, iż tylko jakowe przeszkody wstrzymały go dotąd od zawiadomienia współobywateli o szczegółach nowej metody i zachęcenia ich do korzystania, z tyle ważnego odkrycia.

W końcu dodać tu jeszcze wypadka, że dzięki usiłowaniom niektórych światłych Ziomków, fabrykacya cukru burakowego, olbrzymim i u nas postępuje krokiem. Według bowiem »*Sprawozdania z działań Administracji Królestwa Polskiego* z r. 1840, w Gazec. handlowej i przemysłowej z 23 Lipca, zamieszczonego, ilość wyrobionego cukru z buraków, wynosząca w r. 1839,—130,000 funt., dochodziła w roku 1840 do 3,200,000 funt. *Redaktor*

Rozmaitości.

Uwagi nad pijaństwem i Towarzystwami wstrzemięźliwości.

Pijaństwo słusznie można uważać za początek wszelkich niecnót a nawet zbrodni; jako: *barbarzyńskiego obchodzenia się z żoną, dziećmi i domownikami; oszukaństwa, kradzieży, podpalania, morderstwa nawet*. Nie ulega pewnie żadnej wątpliwości: iż gdyby częste *upijanie* za występpek uważanem, i policyjnie karanem było, np. przez publiczną należytą chłostę, lub wystawienie na widok publiczny; a gdyby to nie pomo-

gło, przez zamykanie w *domach pracy i poprawy*, poczynających oddawać się temu nałogowi,—nieszczęsne pijaństwo, z czasem zupełnieby wykorzystaniem zostało.

Wprawdzie *Towarzystwa wstrzemięźliwości* wywierają wpływ błogi na wykorzenie tego więcej jak zwierzęcego nałogu; lecz wpływ ten działa tylko na osoby, *będące jeszcze panami swych skłonności*; ale tam, gdzie rozum i wola utraciły nad niemi panowanie, nie ma już innego środka, jak wyżej wymieniony: *publiczna chłosta* lub *dom poprawy*.

Podług urzędowego rapportu, w ciągu roku 1841 oddano w Berlinie do *Charité* 106 osób, które z nałogowego pijaństwa, pomieszczenia zmysłów dostały; z tych 24 umarło; a reszta dotąd w najokropniejszym pozostaje stanie, cierpiąc pewien rodzaj *szalonego* czyli *zapamiętałego obłąkania* (jakie zwykle pijaństwo rządza). Między temi osobami znajdowało się 24 kobiet,

(a) Prospekt mój do podobienstwa przypadkowo dostał się za granicę. W skutek tego, kilka osób (Niemców) z Berlina oświadczyło chęć przybycia do mnie, dla poznania w mowie będącej metody. Prawdziwie z bólem serca, byłem zmuszony odpowiedzieć: że dla araku krajowych zwolenników fabrykacyi cukru z buraków, zamiar mój, rzeczonym prospektem objęty, do skutku przywiedzionym być nie może. *Red.*

(8 z wysokiego stanu), z których każda dziennie wypijała po 2½ do 3 kwart gorzałki.—(Powyższy art. wyjęty jest z pism niem. »Arch. d. teut. Landwirts. Dowodzi on, że nietylko u nas, ale i za granicą, gorzelnie są grobem moralności i dobrego mienia; i dla tego, tak ostre przeciw pijaństwu przedsięwiorą środki).

Tryk tysięcy dukatowy.

W gazecie niemieckiej czytamy: że za jednego 2 letniego tryka (z owczarni kuchenlejskiej) ofiarowano księciu Lichnowskiemu 1,000, mówię tysięcy dukatów; których przecież nie przyjął. A co ważniejsza, cenę tę podał nie bogacz, pragnący taką nadzwyczajnością nabyć głośności, lecz jeden z najwyrozumowańszych owczarzy w Szląsku; który zamierzał go nabyć jedynie dla podniesienia wartości swęj owczarni. P. *Elsner*, bliżej rzecz tę objaśnia. »Tryk tysięcy dukatowy — mówi on — ma lat dwa, oznaczony jest Nem 120. Do wszelkiego podobieństwa, jego runo będzie można widzieć na tegoroczném zgromadzeniu rolników niemieckich w Sztutgardzie. Tak wysoka jego wartość polega jedynie na nadzwyczajnej dobroci wełny, w której: *obfitość, jednorodność, wyrównanie, siła i delikatność*, w najwyższym stopniu są połączone. Postawa tego tryka jest zwięzła i silna. Jako roczniak wydał przeszło 3 funty wełny, zupełnie białą wymytęj.

Przestroga dla właścicieli domów.

Pewien właściciel domu w Paryżu, urządzając sobie kąpielnię, wyprowadził z nięj dymnik

do będącego już komina, do którego wpadało ujście z wielu kominków pokojowych. Daremnie lokatorowie uskarżali się iż dym, wychodzący z nowo urządzonego ogniska, zamiast ulotniania się w górę, ciśnię się do ich mieszkań, czyniąc je nieznośnemi i niezdrowemi. A nawet i wtenczas jeszcze nie przedsięwziął żadnej zmiany, gdy w skutek mocnego dymu, jeden z lokatorów mocno zachorował. Nakoniec, do tego przyszło, iż gaz kwasu węglowego, połączony z azotem, w znacznej massie nagromadzony w kominie (skutkiem zimna lub innych okoliczności), tak dalece napęcił mieszkania rzeczonych lokatorów, iż jednego znaleziono rano w łóżku bez duszy, a innych, tylko śpięszna pomoc przy życiu zachowała. Właściciel, oskarżony o zabójstwo przez nierozwagę, ponieważ był przestrzegany, skazany został na dwuletnie więzienie i znaczne wynagrodzenie pieniężne, rodzinie zmarłego i chorým.

Stan cukrownictwa burakowego we Francyi w r. 1841.

Podług *Monitora Paryzkiego*, produkcya i konsumpcya cukru krajowego we Francyi w roku 1841 były następujące: — Fabryk czynnych było 389; zamkniętych lecz posiadających jeszcze cukier do sprzedania 30. Przed rozpoczęciem fabrykacyi, pozostało cukru w rzeczonych fabrykach 4,102,656 kilogr.; (a) wyrobiono w r. 1841, kilogr. 26,230,349. Z tego zużyto 23,888,633 kilogr. Pozostało więc w fabrykach, do wiosny 1842, kilogr. 6.449,172. Podatek od tężę fabrykacyi przyniosł 3,715,835 frank.

(a) Kilogr. równa się naszym 2. funt. 14 łut. *Red.*

Kantor Główny w Starém Mieście N^o 61 na piętrszym piętrze.