

PRZEGLĄD

ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY

WARSZAWA. — ŚRODA

Pismo bezpłatne, wychodzące dwa razy na tydzień

N^{ER} 81.

Dnia 5 (17) Października 1855 roku

przy
DZIENNIKU WARSZAWSKIM.

GOSTOMSKIEGO JAKÓBA

EKONOMJA ALBO GOSPODARSTWO ZIEMIAŃSKIE

dla porządnego sposobu ludzior politycznym dziwnie pożyteczne.

(Dalszy ciąg).

Kmieć i sługa z folwarku nie ma uciekać od urzędnika przed (101) krzywdą, bo nie urzędnikowi czyni szkodę, ale panu. Atak do pana ma uciekać, kiedy ma krzywdę od urzędnika.

Kmieć który czynszu w wigilję świętego Marcina nie da (który jest nie wielki), nazajutrz po s. Marcinie tyle dwojeż (102) ma oddać pod winą, oprócz przyległego jarmarku pod on czas.

Pana i kmietka, i każdego pod niebem człowieka, swawola a próżnowanie do ubóstwa przywiedzie, i za czasem do sromotnej śmierci, po upadku.

Włodarze, kmiotki i działki mają wiedzieć, co jest i co ubędzie.

Kmieć tatr, wyższej napisan. Ale jest drugi praktykarz, który mogąc mieć sprzężaj, a nie ma go, aby równo z drugimi nie robił; — taki, kiedy dziesięcinę wytykają, obaczyć (103) się łatwo może, .. nie mając sprzężaju, że tak wiele naznie, jako ów, co bydło i sprzężaj ma: odłożyć zasiewku tak wiele co by sprzężaj miał. Wszakóż taki, co by sprzężaju nie miał, ma sobą robić dwa dni za jednym.

Kmieci dwu naznaczyć do oddawania poborów. Włodarze tego pilnować mają iż, gdyby który umarł, aby kwity nie poginęły, mają je odbierać i drugiemu obranemu oddać.

Kmieć, który na fias idzie, albo bez wiadomości pańskiej gdzie na jakiej cudzej posłudze jest, a od niego dni nie zaciągają, tedy ma abo włodarz abo tenże kmieć o mieszkaniu w robotę zapłacić.

Długi wszystkie od kmieci na dzień s. Michała wybrać, co by się im jedno (tylko) dawało przedtem.

Kmieć, gdy się bracia dzielą, naprzód *działne* do dworu, i potem

(101) Z powodu.

(102) = Podwójnie.

(103) = Opamiętać się; przyjść do czego może.

temu, co na rolę zostawa, sprzężaj dostateczny — tak koński jako wołowy, krów, owiec, świni, ptastwa wszelakiego, statki wszelakie rolne — (jako wyżej. — kmieciowi należące) zostawić a co by nad to zostało, już równo, z drugą bracią ma się dzielić. A gdzie na *wolce* bracia siedzą, mogą się dzielić na poły. A na pół-włoczkę dzielić się nie mają. A ci, którzy się od braciej oddzielają częściami, mają się ręczyć, jako bez wolnego listu z pańskiego imienia zchodzić nie mają.

Urządnik i włodarz mają tego dojrzeć aby kmiotkowie sprzężaju, bytła stad, gwałtem nie przedawali... (*experencyja*)! bo z zamożystego będzie wnet ubogi.

Kmieć który ugoru przede żniwy nie porze i sprawować nie porcznie, tedy mu urzędnik, włodarz urobek ma hamować (104).

Włodarz i urzędnik nie ma tego czynić ani mówić... *wygnalem chłopcy na robotę...* ale wczas z wieczora nakazać. A rano wstawszy przez wieś idąc zawołać, *wychodź, wyjeżdżaj*. Który nie posłucha, za razem karać, i który posłedzej (105) przyjedzie, tak się z nim obchodzić jako w szkole z zaki bakałarzem, to jest dać mu chłostę i pamiętne dobre.

Kmiecie zimie na robotę do dnia (106) wychodzić mają. A urzędnik i włodarz ma tego dojrzeć, który posłedzej przyjedzie, skarać i do domu po wszystkich puścić.

LIST CZWARTY.

Jako się ma urzędnik sprawować około gumna w każdym folwarku.

Gdy się gumno młóci do Gdańska, albo w miasteczkach na korce przedawa, karbarze (107) ustawicznie w gumnie z urzędnikiem a z włodarzem pilnować mają młóchy — wymłacania dobrego z słomy. I garstki dobrze wytrząsać, posładu mało albo nie nie zostawować. — Włodarz pod swój klucz ma zboże z gumna przyjmować, a z swego chowania przedawcy pod jego klucz zaraz wydawać po jednemu łaszciu, czego mają między sobą z włodarzem karb mieć, bo karbem jednym łasz od-

(104) = Przytrzymać, (zaresztować).

(105) = Później.

(106) = O swiecie, przed dniem.

(107) = Karbowi.

prawi. Gdy na targu przedawa, ma być jeden chłop rządny do tego, który to ma przedawać. A ten przedawca, którego duje co przeda, zaraz ma dać sobie w rejestr napisać, a skoro łaszt wyprzeda, pieniądze oddać urzędnikowi, a karb—miasto kwitu—z urzędnikiem mieć jako mu za wiele łasztów pieniądze odda.

Do miast na targi żyta posyłać wedle potrzeby. A tam przedawca niech każe wołać na targu, iż: *U pana mego żyta jest dostatek młoczonego a tak kto żyta potrzebuje, pojedź do imienia pana mego, tam ja żyta przedam, co komu będzie potrzeba.* A żyto tak przedawać, aby go nie cenić; jedno jako teraz jest. A od targu do targu przez tydzień ma miarę brać na cenę, *po czemu żyto*, aby wiedział jako je w domu przedawać.

Urzędnik na rejestr ma pisać; *jako a po czemu którego tygodnia na targu było.* Czego, jeżeli by sam na targu nie był, ma się wywiedzieć zaraz gdy przyjedzie przedawca, a nie tylko od samego aie i kmiotków co z nim jeździli.

Żyto na gumnie zaraz wyprawować, a wyprawne do spiehlerza chować... aby potem nie wytrącał na podsiewiny.

Szafarstwo gumna ma być życzliwe, jako zboża tak i pieniędzy. Rejestra zaraz pisać; opatrnie je i rządnie chować, na pamięć się nie spuszczać. Karby iakże aby rządnie chłopci chowali... i sprawiedliwie je karbowali!

Miara zawsze jednaka ma być tak przy paucie jako przy rewizorze który by od pana był.

(Dalszy ciąg nastąpi).

(Z Tyg. Roln.-Przem. Krak.)

O UPRAWIE BURAKÓW CUKROWYCH

w dobrach Przędziatka w 1850 roku.

(Dokończenie).

O postępowaniu z burakami w czasie ich wzrostu.

Buraki, z samego początku mając wzrost tępy, późno obchodzą a zatem zielsko przez ten czas może się krzewić, lecz gdy wzejdą i można ich odróżnić, w tedy zaraz trzeba przystąpić do pielienia.

W tych dobrach do tego celu używa się nsjprzód pielacz (P. Papsta), którym pielą się bruzdy i boki, grzbiety zaś urzędów ręką i motyczką, z największą ostrożnością, aby, młodych flanców nie poruszyć, oczyszczają się z ziela:

Po tej robocie młode roślinki widoczny wzrost okazują, i gdy dojdą do tego stopnia wielkości, że można ich dobrze ująć rękoma, w tedy tam gdzie ich jest za wiele, przerywa się, przytrzymując lewą ręką flano najdorodniejszy i obrywając resztę, a obcisnąwszy go ziemią z lekka, zostawia się do dalszego wzrostu. Tam zaś gdzie nie powschodziły, biorą się lepsze flance z przerwanych i dosadzają za pomocą kołka (długi i 12

esli gruby, w średnicy 2 cale u gór y) zrobiwszy nim dziurę w ziemi dość szeroką i głęboką wsadza się korzonek, lezzuwagą aby końca nie zagiąć. i tenże sam kołek z boku zagłębiając ukośnie do flanca, przyciska się ziemia mocno do niego.

Gdy tak buraki mają już sobie przeznaczone miejsce do wzrostu, wtedy znowu przystępuje się do gracowania zielska przez przeciąg czasu wzrostego. Narzędzie powyższe wprzód uskutecznia swe działanie, a potem motyczką reszta się dopełnia.

Gdy buraki już spore podrosną wtedy w tem narzędziu rozszerzają się skrzydła v. odkładnica, i tskowe zaczynają obsypywać, co zaś jest niedostatecznie zrobione to motyką się poprawia. I podobnie ciągle się prawie postępuje, dopóki jest zielsko i dopóki buraki nie rozszerzą swych liści tak, że zaoenią ziemię i nie dadzą się chwastom rozmnażać przy sobie.

Od tych to powyższych robót i pomysłu plou zależy, bo im więcej się robi około buraków, tem rola pulchniejsza przyciąga wiele do siebie wilgoci i gazów z powietrza, i tem bardziej dozwała w sobie rozrastać się burakom.

Zbiór buraków.

Gdy liście zaczynają nachylać się ku ziemi, od spodu zółknąć, wtenczas buraki już dojrzałe, i trzeba przystąpić do ich zebrania. Przy zbiorze, najprzód buraki wyorują się saszka w pare wołów, jest to narzędzie podobne bordzo do sochy zwyczajnej, lecz z jednym sośnikiem i bez polic, nią bowiem korzenie się nie urywają ani kałeczą, lecz z boku urzędcha z łatwością buraki wyważa, wtedy robotnicy biorąc za nac otrzęsnją z ziemi bijąc jeden o drugi, później nożami oskrobują resztę ziemi, obżynają korony, zieloną łupinę i drobne korzonki, i noszą koszami do skrzyń na wozach w polu stojących, któremi zaraz buraki do fabryki odwożą. Jeżeli przy wielkiej ilości ludzi, wszystkich nie można odwieść, w takim razie znoszą się na kupy i liśmi okryte zostają na polu do czasu w którym do kopców w fabryce urządzonych odwożą się.

Plon z buraków.

Tego roku z morga 200 □ prętów otrzymano średnio buraków 80 korcy, lecz były i takie morgi z których otrzymywano 100 i 140 korcy.

Przechowanie buraków.

W tutejszej fabryce, sami przechowują buraki, więc obywatelom uprawiającym bardzo jest z tym dogodnie, gdyż nie potrzebują marnować słomy na kopce, i ambarasować się z niemi dalej, lecz odwiezłszy do fabryki i wziąwszy pieniądze już są spokojni.

Tam bowiem dla łatwiejszej wózki buraków do miejsca przero-bienia, urządzono w kształcie kolei żelaznej, drewnianą z dębowych rzniętych łat, wagony o 4 żelaznych kołach na jednego konia, który może po tej kolei uciągnąć do 60 centnarów. Po obudwach stronach takowej kolei, są zrobione rzędem kopce, czyli rowy szerokie ngóry 8 stóp, u dołu 6 stóp, głębokie 2 stóp, a długie po 40 stóp, w środku ca-

tej długości rowu każdego, z obładów 2 do siebie pochyło spartych jest zrobiony luft wychodzący sz do rowku w tyle wszystkich kopców na ten cel zrobionego, w tak dopiero przygotowane miejsce sypią buraki, a po bokach rękami się układa, przykrywa słomą lub mchem suchym, dalej obrzuca się ziemią cienko z początku. a gdy nastają mrozy, wtedy więcej jak na 1 1/2 stopy, ziemią się obsypują.

Produkowanie burakowego nasienia.

Do pomysłnego plouu, potrzeba dobrego nasienia, które kupując, trudno być pewnym, pomimo znaków wskazanych, o jego dobroci i świeżości, zresztą takowe nasienie jest drogie, więc najlepiej u siebie produkować.

Buraki na wysadki, wybierają się dobrego gatunku, białe nierosochate i takowe przechowawszy przez zimę, bardzo wczesnie na wiosnę na roli przygotowanej starannie i żywej, wysadzają się za pomocą rydla, rzędami o łokieć 1 odległemi. Gdy chwasty zaczynają brać górę, wtedy albo motyką albo trojgrasem wypleć należy. Z każdego wysadka wyrasta kilka łodyg, które gdy wyrosną tak wysoko, że zaczynają chylić się ku ziemi, wtedy należy przy boku rzędów przymocować do kołków wbitych w ziemię drążki, a do tych poprzywiązywać przewiązami od roślin z nasieniem.

We wrześniu zaczyna nasienie dojrzewać, co można poznać, gdy łodygi i liście żółkną, a nasienie twardnieje, wtedy za pomocą sierpa lub noża dojrzałe wyznają się, wiążą w pęczki i rowieszają na poddaszach, tak się postępuje dopóki wszystko nasienie nie zbierze. W ten czas, dzieci obsmyrgują z łodyg nasienie, które za pomocą raski się czyści. Tak wyczyszczone rozpościera się w suchym miejscu na parę cali grubości; i gdy tam mniej więcej przeschnie zsypane się do beczki i w niej przy częstem rewidowaniu czy nie tęchnie, przechowuje się aż do wiosny.

W. Horoch.

Najpotrzebniejsza znajomość używanych w gospodarstwie wiejskiem surowych materiałów.

(Dalszy ciąg).

O skurze.

Garbarstwo proste.

Przy pośpiesznem czyli pędzonem garbarstwie używa się do parzania skór rozczynionego, siarczannego kwasu; skóry wiszą w dole; nietykając jedna drugiej, i najdalej w dwóch tygodniach wyprawiają się dostatecznie.

Białoskórnicstwo.

Postępowanie przy białoskórnicstwie jest w ogóle, to samo, co przy garbarstwie prostem: z tą tylko różnicą, że zamiast kory dębowej lub innej, bierze się tu alun i sól kuchenna, a skóry przychodzą w tak nazwany wapiennik (Kalkescher). Pod koniec rozciągają się skóry i walkują, a gdy na pół przeschły, napuszczają się lojem. W ten sposób doprawiona skóra nazywa się; biało-garbowaną.

Ircharzownictwo, czyli kuśnierstwo.

Ircharze biorą do kwaszenia skór tłustości, i nazywają wyprawione skóry irchami. Szególny sposób wyprawiania skór, jest tak nazwane kręcenie, czyli wyprawianie za pomocą tłustości.

Jestto najużywawszy sposób wyprawiania skór do użytku gospodarstwa wiejskiego: już i dlatego, że jest najprostszy, najłatwiejszy i najtańszy. Wykręcenie skór dzieje się następującym sposobem:

Najpierw opłucze się skóra parę razy, dla oczyszczenia jej z pozostałej na niej krwi, poczem się na kilka razy złoży, zanurza w wodzie i zostawi, aby wymiękla. Jak tylko pokaże się znak zgnilizny, trzeba skórę wyjąć z wody i oczyścić ją ze sierci i pozostałych nieczystości, skrobaczką, lub też kosą od sieczki, albo od trawy. Potem przeryna się skóra na podłuż na dwie części (połowy), zwija się każda połowa z osobna, wiesza za część odglówną i skręca na dole za pomocą kołka lub knebla jeszcze raz, aby wilgoć z niej wycisnąć. Gdy to nastąpiło, naciera się skórę z odmięsną strony płatem, maczanym w rozpuszczonym loju, lub w tranie z tłuszczem zmieszany, kręci się potem skórę na nowo i znów naciera tłuszczem, co się powtarza tak długo, aż się stanie wyprawną. Jeżeli jest ciepło i skóra przed wysmarowaniem mogła nieco wyschnąć, tedy można ją doprawić w 3-4 godzinach, lecz w razie niepomyślnym trwać może kręcenie 12 i 20 godzin.

Skóry jak poprzednio przyrządzone, lecz raz tylko dobrze tłustością nasmarowane, można jeszcze na dwa sposoby kręcić, i tak przy pierwszym:

1. Rozryna się skórę na podłuż w czworo, czyli na cztery pasy, przymocuje się takowe za końce odglówne powrozami do balki która nie powinna być wyżej od ziemi, iżby ją rosły człowiek wygodnie dosięgnąć mógł rękoma, a przynajmniej, iżby mógł sięgnąć do końców odglównych skóry. U dolnych końców skóry, przywiązuje się kawał kloca, np. 2 i pół stopy długości, lub też koło od waza. Potem zatyka się między skóry dwa proste, mocne i gładkie drągi; około 6 łokci długie, a 4 cale grube, tak, aby się na krzyż schodziły i pesami skóry przegrodzone były. Drągi te przetykają się u samej góry, poczem u każdego końca postawi się jeden człowiek. Piąty człowiek zaś stanie u kloca lub koła, i będzie niem obracał tak długo, aż pasy skóry skręcają się pod same drągi. Gdy to nastąpi, puszcza nagle kloca czy tam koło, a czterech robotników naciśnie mocno na skręcone pasy ku kłocowi, którem się szybko odkręcać zacznie, a odkręciwszy napowrót skręci, co nim nastąpi, robotnicy drągi szybko znów do góry podnieść muszą. Tak naciskając i podnosząc drugi, zniewala się kloca

