



TYGODNIK ILUSTROWANY, ORGAN POLSKIEGO ZWIĄZKU ROLNIKÓW.

==== Wychodzi na niedzielę. ====

Przedpłata: Rocznie 4 korony, półrocznie 2 korony. Do Ameryki 2 dolary, do Niemiec 6 koron. **Prenumeratę** przyjmuje wyłącznie Biuro dzienników J. Hopcasa i A. Salomonowej w Krakowie, ul. Sławkowska. — **Ogłoszenia** należy nadsyłać do Administracji „Roli” w Krakowie, Drukarnia W. Korneckiego i K. Wojnara, Rynek główny L. 8. — **Cena ogłoszeń** 20 halerzy za wiersz czterospaltowy. — **Adres na listy** do Redakcyi i Administracyi (z wyjątkiem listów o prenumeratę): Drukarnia W. Korneckiego i K. Wojnara w Krakowie, Rynek główny L. 8, I. piętro. — **Numer pojedynczy** 10 halerzy.

Rozpędzony parlament.

Rząd wiedeński rozpędził, jak wiadomo, Radę państwa. Panowie posłowie wyjechali jak niepyszni do domów i teraz rozpamiętują ostatnią sesję, na której niczego właściwie, poza budżetem, nie dokonali, a już niczego dla dobra wyborców nie potrafili osiągnąć. Skończyły się dyety poselskie i skończyła nietykalność. Niejeden krzykacz dostanie się teraz przed sąd, który złapawszy pana posła, zastosuje ustawę do jego wybryków, poprzednio nietykalnych.

Dla czego parlament rozpędzono — wiemy dobrze. Obstrukcja, prowadzona przez tak zwaną Unię słowiańską, spowodowała ten krok rządu. Parlament próżnował, więc poszedł na zieloną trawkę. Mieści się w tem niejedna nauka.

Przedewszystkiem ta, która powtarza się od początku „nowej ery”, t. j. równego głosowania, którem nas uszczęśliwili biurokraci wiedeńscy. Jest

to nauka, że równe głosowanie nie ziszcilo ani żdźbła z tych nadziei, jakimi je witali ludzie nie rozumiejący politycznego życia w Austrii. Nazywało się, że w parlamencie z równego głosowania umilkną spory narodowe, a zaczną się poważne obrady ekonomiczne. Tymczasem spełniło się to, co przepowiedali dobrzy politycy: parlament drze się za łby o kwestye narodowe jeszcze mocniej, jak się dał i nie jest zdolny do pracy. Teraz mogą sobie pogratulować poplecznicy czteroogoniastego systemu: okazał on się zawodnym i w skutkach fatalnym. Powjeżdżali na nim do Wiednia krzykacze i demagodzy, którzy niczego zdziałać nie potrafia.

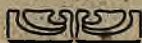
Nazywało się, że z parlamentem „ludowym” rząd się będzie musiał liczyć. Gdzie tam! Nigdy jeszcze rząd nie obchodził się z parlamentem tak bezwzględnie i nigdy nie lekceważył go tak, jak teraz. Jeżeli posłowie grzeczni i robią co rząd każe, to dostają długie wakacje z dyetami — kosztem wyborców! Jeżeli niegrzeczni — marsz do domu

bez halerza dyet! To też ubliża tylko ludowi, kto taki parlament nazywa „ludowym”. Lud nie jest krzykacki, próżniacki ani bezmyślny, więc nie można nazywać „ludowym” parlamentu, który zasłużył sobie na te wszystkie trzy przymiotniki.

Nazywało się, że ten niby ludowy parlament będzie dla ludu pracował. Gdzież ta praca? Czy kłótnie karczemne podczas obstrukcyj i młócenie plew, zwanych wnioskami nagłymi — to praca dla ludu? Chyba nie. — A może tą pracą jest branie dyet? A może urządzenie sejmików relacyjnych, na których ceni się wyborców, że coś się zrobiło?

Mamy więc z rozpędzenia parlamentu niejedną naukę. A najważniejsza to ta, którą powtarzamy od początku istnienia naszego pisma: nie system wyborczy, ale postowie różstrzygają o dobroci ciał ustawodawczych. Dobrzy i mądry postowie — dobry i mądry parlament i na odwrót. A system czterogoniasty zdał już egzamin i wiemy, jacy postowie najczęściej przy nim się cieszą mandatami!

To też możemy stąd wyciągnąć jeszcze jedną naukę: nie politykowanie po wiecach czy po karczmach, nie ufność w pieczone gołąbki, co mają nam spadać do gąbki z Wiednia, nie marnowanie czasu na debaty i kłótnie, czy ten, czy ów polityk zbawi kraj — ale praca ekonomiczna przede wszystkim, dźwiganie się z biedy przez zakładanie stowarzyszeń i spółek rolniczych, to najważniejsze zadanie rolnika. Gdy ono będzie spełnione, gdy dźwigniemy się ekonomicznie, to i praca oświatowa pójdzie łatwiej i będziemy mogli patrzeć z uśmiechem na to, jak w Wiedniu wodzą się za łby czterogoniści „przedstawiciele ludu”. Musimy myśleć o sobie sami, więc myślimy i działamy, a zgoda rolnicza niech nam w tej pracy przyświeca!



Co słyhać w Polsce?

Kanclerz cesarstwa niemieckiego ks. Buelow, poszedł w dymisyę. Buelow był naszym zaprzysiężonym wrogiem, wszystkie ustawy antypolskie wypracował i kazał uchylać z największą zaciekłością. Upadek jego był też dziełem sprawiedliwości, która prędzej czy później zawsze dosięgnie złe czyny. Parlament niemiecki nie chciał zgodzić się na cały szereg podatków, jakie Buelow proponował. Co jednak najciekawsze, to to, że do obalenia kanclerza przyczyniły się głosy polskich posłów, większość, która obaliła kanclerza, składała się z niemieckich katolików, konserwatystów i Polaków. Polacy stali się jęczyciem u wagi, która przechyliła się na niekorzyść Buelowa. W ten sposób pomściło się niejako na nim wywłaszczenie, którego on był zwolennikiem i poplecznikiem!

Nowy kanclerz, Bethman-Hollweg, jest jak się zdaje, również wrogiem Polaków, trudno spodziewać się czegoś lepszego po nim, ale w każdym razie Buelow już zniknął z widowni politycznej. Wściekłość jego, że Polacy go obalili, przechodzi wszelkie wyobrażenia. Już dostawszy dymisyę, zawołał do siebie jednego z dziennikarzy, których suto opłacał i podyktował mu rozmowę, w której ostro atakuje z pianą na ustach Polaków, że są

„wrogami państwa“ i tym podobne stare bajki opowiada. Naturalnie gniewy takie czynią jeszcze śmieśniejszą tę upadłą niby-wielkość.



O niepodzielność gruntów.

Od dłuższego czasu otrzymuje *Przew. Kół. roln.* listy w sprawie niepodzielności gruntów włościańskich, nad którą to sprawą dawno myślą ludzie rozumni, którzy widzą, że przez rozdrabnianie chłopskich gospodarstw, kultura rolnicza musi upaść, a zubożenie ludności wskutek tego będzie postępowało. Z jednego z takich listów wyjmujemy najważniejsze ustępy. Pisał go p. Wojciech Pudło, przewodniczący Kółka rolniczego w Okocimiu.

Sprawa dzielenia gospodarstw włościańskich — pisze on — od dawna zajmowała umysły świątłych mężów kraju. Próbowano różnych środków, szukano rozmaitych lekarstw, wynajdywano przeróżne programy jej rozwiązania, a jednak nic na lepsze się nie zmieniło, co więcej dzielenie gospodarstw włościańskich w miarę wzrostu ludności postępuje naprzód. Dziś stanęliśmy wobec tego, że kwestyją tą poważnie zając się musimy i użyć wszelkich środków, by ją dla dobra ludności małorolnej zgodnie z interesami gospodarczymi kraju rozwiązać.

Radziliśmy i my członkowie Kółka rolniczego w Okocimiu nad tą sprawą, dyskutowaliśmy kilkakrotnie w naszym Kółku i mimo na pozór różnych stanowisk zgodziliśmy się wszyscy na to, że dzielenie aż do zdrobnienia gospodarstw włościańskich jest nie tylko dla nas, małorolnych gospodarzy, szkodliwe, ale odbija się ono w ujemny sposób na stosunkach gospodarczych całego społeczeństwa i kraju.

Powszechnie słyszane po wsiach naszych zdanie, gdy się mówi o niedzieleniu gruntów: „mam dzieci, jak im bodaj zagona nie zostawię, co z nich będzie, kiedy do szkół nie mam za co posyłać“, nie mieści w sobie zupełnie słuszności i świadczy o błędnym i ogromnie szkodliwym pojmowaniu przez naszych włościan zakresu nauki, a właściwie stopnia szkoły, do której dziecko swoje oddać zamierzają. Utało się u naszych wiejskich rodziców, że jak ma posyłać dziecko do szkoły, to koniecznie do wyższej, a więc do gimnazjum, rzadziej seminaryum nauczycielskiego, a już tem mniej szkoły realnej. Wytworzyły się nawet takie nienaturalne stosunki, że niejeden ojciec ostatkami goni, aby tylko syna w gimnazjum utrzymać, nie bacząc często na to, czy ten jego syn dobrze się uczy, czy do tych nauk ma pociąg, czy może nie lepiejby w innym zawodzie się prowadził? Tworzymy masy ludzi, którym nawet zajęcia braknie, gdy naodwrót z drugiej strony zawody potrzebniejsze w naszych stosunkach, zupełnie zaniedbane, albo przez obcych zajmowane, do których nauka dużo mniej kosztuje, a daje bardzo często kawałek chleba pewniejszy — są zupełnie zapomniane i pomijane. Nie mówią już zresztą nawet o szkołach handlowych, przemysłowych różnego rodzaju zawodowych i posyłaniu do nich dzieci włościańskich, co jest połączone z mniejszymi kosztami a większą pewnością na przyszłość, wi-

dzimy, że nam brak najpotrzebniejszych wioskowych rzemieślników, którzy nawet niekoniecznie w szkole uczyć się swego zawodu mają. Okocim liczy przeszło 3 tysiące mieszkańców, a do 1000 numerów, prawie sami rolnicy, a kowala brak. Pięć lat jak o niego się staramy, ogłaszałem kilkakrotnie w gazetkach, ale nikt się nie zgłasza, a przecież zarobek byłby śliczny.

W naszym miasteczku powiatowem Brzesko jest 7 sklepów z obuwem, a wszystkie z lichą tandetą, bo dla nas nawet buty muszą robić cudzoziemcy. A tymczasem rok do roku tyle tysięcy tuła się po obcych, pracuje na wrogów, a i tu w kraju krwawicą swą ich popiera.

Jest jeszcze rzecz jedna. Nie podniesiemy się przez stworzenie stanu rzemieślniczo-kupieckiego, gdy sprawy tej inaczej traktować nie będziemy. Bo i dziś mamy wiele różnych rzemieślników, a mimo to obcy nasze potrzeby zaspakajają. Ale tu nasza własna wina. Nasz rzemieślnik w większej ilości wypadków punktualnością nie grzeszy i tem odpycha potrzebujących, to też nic dziwnego, że źle mu się powodzi, zwłaszcza, gdy rozpowszechniane tak bardzo pijaństwo daje niejednemu okazję, by i zapracowany grosz przepuścić i czasu sporo zmarnować. Ile to z tego kłótni, straty i obrazy Boskiej, nie trzeba chyba wspominać!

Jest w naszym kraju pole pracy niewyzyskane dla wielu jeszcze, trzeba tylko, aby zawczasu to sobie uświadomić, abyśmy wiedzieli, gdzie dzieci nasze kierować, by uczciwy kawałek chleba miały i jak je wychowywać, by go nie utraciły, ale wyzyskały należycie.

Reformy i zmiany naszych stosunków gospodarczych zaczynamy od oświaty nas samych, od tępienia ciemnoty, lenistwa, pijaństwa i przesądów, od wytwarzania przedsiębiorczości i energii. A wtedy możemy być pewni, że ciasno nam na ziemi naszej nie będzie, dla każdego miejsce się znajdzie, bo ją i lepiej wyzyskać potrafimy i nowy kawałek dokuścić, gdy będzie gdzie i za co.

Mnie się zdaje, że po za wielkimi reformami, na wielkie rozmiary, te drobne, od dołu, których przeprowadzenie od nas samych zależy, wiele do uregulowania nienormalnych naszych stosunków gospodarczych przyczynić się mogą.

Nowa spółka rolnicza.

Biała, 15 lipca.

Zwracamy uwagę rolników powiatu Bialskiego, a szczególnie z powiatu sądowego Kęckiego i Bialskiego, że w najbliższej przyszłości wejdzie w życie Spółka handlowo-rolnicza członków Towarzystwa rolniczego okręgowego „Skiba” w Kętach, która zaopatrywać będzie rolników w artykuły, jakie dotychczas członkowie Towarzystwa rolniczego zakupywali w magazynie w Kętach, a również będzie odkupować produkta gospodarstwa rolnego swych członków, aby je jaknajdogodniej spieniężyć. Spółka opartą jest na udziałach. Aby być członkiem Spółki trzeba posiadać przynajmniej 1 udział na 10 kor., z których to pieniędzy złoży się kapitał potrzebny do handlu. Członkowie Spółki czuwać będą nad

prowadzeniem Spółki przez Zarząd, Radę nadzorczą, Komisję skonstruującą i Walne Zebranie a przytem Spółka będzie ubezpieczoną.

Aby jednak Spółka mogła przedsięwziąć większe obroty, potrzeba aby jak najwięcej członków przystępowało do Spółki, gdyż Spółka handlowo-rolnicza tylko dla swych członków zakupywać będzie i od nich skupować artykuły rolnicze jako to: zboże, ziemniaki, nasiona koniczyny i traw, pasze skoncentrowane, siano, słomę, maszyny i narzędzia rolnicze, węgiel, nawozy sztuczne jak: superfosfaty, żuźle Thomasa, saletrę, kainit, wapno itp. Polecamy gorąco rozpatrzenie tej sprawy, która dla rozwoju gospodarstw w powiecie ma nieocenione znaczenie i zachęcamy wszystkich rolników i Stowarzyszenia pracujące nad podniesieniem stanu rolniczego, aby tak we własnym interesie jakoteż i w interesie ogółu przystępowały na członków Spółki.

W Spółce handlowo-rolniczej nie powinno brakować ani jednego rolnika, bo udział jest mały i najbiedniejszy może się na spłatę 10 K w kilku miesiącach zdobyć a przytem pieniądze złożone na udziały przynosić mają członkom procent wedle dochodów i co najważniejsze Spółka handlowo-rolnicza jako główny cel ma chronić rolników przed wyzyskiem, tj. z jednej strony z korzyścią dla członków zakupywać ich produkta, a z drugiej strony odsprzedawać członkom doborowy towar po cenach niskich. W miarę rozwoju Spółka tworzyć będzie filie w Białej i Oświęcimiu i zakładać składnice po gminach, by w ten sposób działalność swoją rozciągnąć na cały powiat. Deklaracye przystąpienia do Spółki podpisywać można albo wobec upoważnionych do zbierania deklaracyj członków Towarzystwa rolniczego okręgowego, albo na Walnem Zebraniu członków Spółki handlowo-rolniczej, które się odbędzie dnia 25 lipca br. w Kętach w hotelu pod Czarnym Orłem o godzinie 2-giej po południu.

Chrystus i dzieci.

*Siadł w szczerem polu Chrystus Pan,
A przy nim orszak bosy:
Dziateczki, co na żęty łan
Szły z miasta zbierać kłosa.*

*Cisną się usta do rąk Mu-
Drobniutkiej tej czeladzi,
A Chrystus spuścił jasną dłoń,
I główki dziątek gładzi.*

*— Rośnijcie — rzece — ojcom swym
I matkom na pociechę...
I jako słońce, chaty swej
Ozłóćcie niską strzechę! —*

*A co pogładzi jasny włos,
To gwiazdy mu dokoła
Sypią się, naksztalt złotych ros,
Na pochylone czoła.*

*Lecz pośród dzieci była tam
Sierotka jedna mała,
A słysząc to, co Chrystus rzekł,
W te słowa się ozwała;*

— *A ja nic będę, Panie rósć,
Bo na co to i komu?
Ojca ni matki nie mam już,
A także nie mam domu.*

*Lecz Chrystus rzekł: Zaprawdę wam
Powiadam, moje dzieci,
Nie jest sierotą żadne z was,
Choć niema ojca, matki.*

*Bo ojcem mu jest niebios Pan,
A matką ziemia miła,
Co go zbożami swoich pól
Jak mlekiem wykarmiła.*

*A domem jest mu cały świat
Bez grauc i bez końca,
Gdzie tylko sięgnie jego myśl,
Jak złota strzała słońca.*

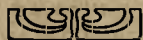
M. Konopnicka.



Co słyhać w świecie?

W Persyi znowu rewolucya. Szach Mahomet Ali raz nadawał konstytucyę, to znów ją odbierał, w kraju powstawały zamieszki coraz silniejsze, nakoniec Rosya i Anglia, które podzieliły się bez ceremonii wpływami na Persyę, przysłały swoje wojska niby dla obrony poddanych swoich i Europejczyków przed rabunkami, w istocie raczej dla zażądnięcia krajem. Powstanie wybuchło, to znów cichło, aż nakoniec przed kilku dniami powstańcy zdobyli stolicę państwa, Teheran, szach uciekł do poselstwa rosyjskiego i został złożony z tronu.

Szach zamieszka w Rosyi; tron obejmie po nim jego syn, za którego będą rządzić regenci, bo jeszcze za młody na objęcie tronu. Zachodzi mocne podejrzenie, że cały ten ruch jest wywołany przez państwa europejskie i za ich pieniądze, aby mogły łowić ryby w mętnej wodzie podczas rozruchów. Persowie, jak wogóle narody wschodnie, do konstytucyi nie bardzo się garną i przeważnie nie wiedzą, co to takiego jest. Podburzają ich obcy ajenci płatni przez rządy mocarstw, które pragną osłabienia Persyi, aby ją wyzyskiwać a może i zagarnąć.



Sianokosy.

Z uwag, podanych pod tym tytułem w *Tygodniku rolniczym*, wyjmujemy ważniejsze ustępy:

W naszym klimacie, w którym zima trwa długo, wielka jest ważność dobrej, zdrowotnej paszy zimowej, większa, niż w krajach o krótko trwającej i łagodnej zimie. Do najlepszych środków pokarmowych dla naszych najważniejszych zwierząt domowych i gospodarczych zaliczyć należy siano, które przy pewnych celach hodowlanych i u pewnych kategorii zwierząt nie da się zastąpić inną paszą bez szkody dla naszych zwierząt. Sposób uzyskania siana praktykowany obecnie u nas, szczególnie w zachodniej części naszego kraju, zasługuje często na krytykę. Sprzęt

siana obejmuje następujące czynności: koszenie trawy, suszenie, zwózkę i przechowanie.

Przypatrzmy się kiedy i jak się odbywa kośba. Przedewszystkiem najczęściej zapóźno t. zn. wtedy, kiedy trawa w przecięciu już więcej stwardła czyli zdrewniała, jak dla uzyskania siana najlepszej jakości byłoby pożądanem. Przyczyną tego rozmyślnego odwlekania kośby jest chęć uzyskania większej masy kosztem jakości t. zn. że uzyska się więcej drewna w sianie, lecz mniej strawnego białka i strawnych węglowodanów, niż w przypadku gdyby było wcześniej zostało ścięte. Dalszem następstwem tej chęci uzyskania większej masy jest w naszych warunkach klimatycznych to, że możemy zabrać się do koszenia siana dopiero w okresie świętojańskim, który u nas jest normalnie dżdżysty, a wyjątkowo tylko pogodny, więc trudno znaleźć odpowiednio długiej pogody. Do rozpoczęcia kośby w okresie kiedy częste i ulewne przypadają deszcze, zwykło się u nas wyczekiwać pogody, zamiast kosić w deszcz, aby w pogodę, która zawsze po deszczu przyjść musi, suszyć. Naturalnie, że koszenie w czasie deszczu dla kosiarza jest niemiłym i wymaga pewnego zaparcia się siebie, gdy tenże nie jest z góry przyzwyczajony do znoszenia w czasie pracy niepogody. (Tu nawiasem dodać należy, że robotnicy zatrudnieni w gospodarstwie wiejskiem powinni umieć bez szemrania znosić niepogodę, gdyż wiele jest w tem gospodarstwie zajęć takich, które nawet w czasie deszczu i na deszczu muszą być wykonane).

Trawa w czasie deszczu (lub silnej rosy) lepiej się kosi i może w pokosach bez szkody zostać dłuższy czas nawet na deszczu. Przy tem zyskuje się na czasie do suszenia, gdyż cały czas od chwili wypogodzenia się aż do następnego deszczu można zużytkować na czynności, których celem jest suszenie siana. — Gdy jednakże pokosy (celem suszenia) zostaną raz rozbite, od tej chwili nie wolno już w tym stanie pozostawić trawy, mniej lub więcej zwiędłej, mniej lub więcej podeschniętej, drugi raz na deszczu, a nawet na rosie silnej, tylko w stanie skopionym t. zn. złożoną w mniejsze lub większe kopki zależnie od tego do jakiego stopnia w chwili składania w kopki trawa zwiędła, względnie podeschła. Im lepiej podeschła, w tem większe (o ile możliwości ostre) stożki (kopki) będzie trawa złożona. Jak wielkie w poszczególnych razach mają te kopki być, to już doświadczenie musi wskazać. Tu da się tylko ta wskazówka zasadnicza podać, aby w kopcach danej wielkości mogła trawa zostać możliwie jak najdłużej (n. p. na wypadek deszczu) bez zagrzaniania się.

W tym celu musi ktoś nad tem czuwać i gdy dostrzeże, że trawa w kopcach się grzeje, trzeba ją rozrzucić, przesuszyć i następnie złożyć w większe (dwie lub trzy na jedną). Ale to jest możliwe w czasie pogody. W razie zaś niepogody zagrzanie się siana w kopcach da się przerwać przez przestawienie kopek, które oczywiście wykonywa się w przerwach kiedy deszczu wprawdzie nie ma i pogody, któraby pozwalała na rozrzucenie siana.

Kiedy już siano przez działanie słońca i powietrza (wiatru) utraci tyle z zawartej w sobie wody, że złożone w większe kopy już się nie zagrzewa, wtedy pozostawia się go w kopcach aż do chwili zwózki, przed którą jeszcze raz się kopy rozwala dla dosuszenia reszty. Gdy wtedy garść siana w rę-

kach potarta łatwo się skruszy i przerwie, a grubsze kolanka żdźbeł za pociśnięciem wilgoci nie oddają, to siano jest gotowe do zwiezenia lub złożenia w stertę celem przechowania na zimę. Zbiór koniczyny na siano różni się cokolwiek od zbioru siana łąkowego przez to mianowicie, że roztrzaskanie koniczyny powinno się odbywać z większą ostrożnością niż siana łąkowego, gdyż przy tym procederze traci konicz liście, będące jego najcenniejszą częścią składową. W tym celu przy sprzecie koniczyny używa się t. zw. piramidek, albo rogal, na które układa się koniczynę, gdy przewidzianie poprzednio już rozbita i w małych kopcach do tego stopnia, iż, gdyby ją jeszcze dłużej w ten sposób się suszyło, toby się już liście zaczynały kruszyć. W takim stanie zwiednienia, złożona koniczyna na rogach zostaje tak długo, aż doschnie tak, by ją zwieźć można t. zn. gdy najgrubsze łodygi za pociśnięciem nie oddają wilgoci. Z powodu wielkiej delikatności i łamliwości liści koniczowych, nie bardzo też jest wskazane przy robieniu siana z koniczyny używać do suszenia roztrzaskaczy mechanicznych.

Po za tą metodą uzyskania siana zielonego, jako najnaturalniejszej konserwy paszy zielonej, istnieje jeszcze druga, której produktem jest siano brunatne, według zapewnienia chemików i fizyków nieustępujące wielce albo wcale nic sianu zielonemu, ani pod względem treści i strawności, ani też smakowitości. Metoda ta polega na tem, że trawa dobrze zwiednięta, ale niedosuszona jeszcze składa się w większe kupy (stogi) i udeptuje się, czyli ugniata, w tych stogach się zagrzewa, przybywa fermentacyę, skutkiem czego nabiera barwy brunatnej, później staje się konserwą dobrą, trwałą, o ile w czasie fermentacyi nie zagnije albo się nawet nie utli (gdyż i to się zdarza przy nieumiejętnem stożkowaniu). Temu należy zapobiedz przez sprawne i umiejętne wykonanie czynności, którego to postępowania drogą doświadczenia trzeba się nauczyć. W naszych szkołach rolniczych, połączonych z gospodarstwami i polkami demonstracyjnymi i doświadczalnymi niezawodnie demonstrują się najrozmaitsze metody zbiorów także siana, więc tam sposobowi sporządzenia siana brunatnego łatwo można się przypatrzeć.

Z traw kwaśnych i twardych dobrze uzyskane siano brunatne podnosi nawet wartość pastewną tych traw. Przy wszystkich manipulacjach należy troskliwie unikać przy kopieniu lub stożeniu, a tem bardziej zwózce siana, by woda, czy to z deszczu czy też z rosy pochodząca nie dostała się pod żadnym warunkiem do środka kopki lub stogu, gdyż ona jest przyczyną procesów gnilnych i pleśni.

Uwagi te odnoszą się do tego czasokresu, w którym u nas zwykło się łąki kosić i robić siano t. j. do okresu między 15 a 30 czerwca, który u nas notorycznie jest dżdżysty. Lecz możnaby wysiłki około uzyskania potrzebnego na zimę siana znacznie zmniejszyć a robotę samą przy tem uprościć, gdybyśmy okres sianokosów przyspieszyli na czas 1 a 15 czerwca, wogóle przełożyli na pierwszą połowę czerwca, kiedy w naszym położeniu terytoryalnym z reguły trwa pogoda, a w żadnym razie nie bywa tyle burz i opadów, co w drugiej połowie miesiąca.

Bezsprzecznie w okresie proponowanym rozwój traw łąkowych, jak i koniczów jeszcze nie ukończony, gdyż późniejsze trawy jeszcze nie kwitną,

a i konicz często zaczyna dopiero pałki pokazywać w pierwszych dniach czerwca.

A gdy się uwzględni:

1) że pogoda w tym okresie jest pewniejsza i bardziej sprzyjającą sianokosom, że skutkiem tego mniejszą pracą, pewniej i w krótszym czasie zbiorów siana się dokona i z mniejszym ryzykiem.

2) że siano uzyskane z młodych roślin, chociaż ilościowo go będzie mniej, to jakością swoją ten ubytek wynagrodzi, gdyż forma składników odżywczych w niem będzie bez porównania lepszą a procent wyższy niż w później zebranem sianie.

3) że pozostanie dłuższy czas rozwoju potrawu, który będzie obfitszym, niż gdyby pierwszy pokos później był dokonany — w końcu

4) że na łąkach położonych nad rzekami i narażonemi na zalewy i zamulenia, tej szkody przez wczesny sprzęt się uniknie, a następnie wylew czy nawet zamulenie nie tylko łące nic nie zaszkodzi, ale przeciwnie na korzyść drugiego pokosu wyjść może — to dziwić się tylko należy, jak mało gospodarzy u nas w duchu wymienionym sytuacji stara się wyzyskać.

Prawda, że dużo łąk u nas jest dość lichych, które tak wczesnie dość wydatnego i popłatnego ukosu trawy dać nie mogą, jak by to było ze względów gospodarczych pożądanem. — Lecz z drugiej strony kapitał melioracyjny, a nawet obiegowy jest już dzisiaj u nas tak tani, że przy oględnem użyciu zdolny jest zapłacić trudy podjęte celem użytkowania go na naszych łąkach. Zatem uregulowanie stanu wody zaskórnej i wilgoci łąk, które takiego uregulowania potrzebują, podsianie wcześniejszemi względnie lepszemi trawami, użycie odpowiednich wzrost traw podniecających środków nawozowych i t. p. inne zabiegi przyczynią się z całą pewnością do przyspieszenia wegetacyi na łąkach i uczynią wcześniejsze sianokosy nie tylko możliwymi ale wobec ulepszenia produktu i popłatniejszymi. Jakich najodpowiedniejszych nawozów użyć i z jakich źródeł, oraz jakimi trawami i nasionami posiać łąki, na to pytanie odpowiedzą Krajowe stacye doświadczalne, poumieszczane przy zakładach naukowych lub pracujące samodzielnie, zaś w sprawie poprawy łąkowych gruntów interweniuje Kraj. biuro melioracyjne i kredyt melioracyjny w braku własnego kapitału. Zresztą co do oceny stosunków czysto miejscowych i podania najpilniejszych rad i wskazówek odnoszących się do konkretnych wypadków, to do tego w pierwszym rzędzie powołaniem byłoby Towarzystwo rolnicze, względnie oddział Towarzystwa gospodarczego.

Doprowadziwszy łąki do tego stanu przez lepsze pielęgnowanie, że pierwsze sianokosy o jakie 16 dni przyspieszyć się dadzą, choćbyśmy na ilość nawet mniej cokolwiek zebrali siana, niż przy późniejszych zbiorach, to siano to jakością i wartością swoją nas wynagrodzi, a potem możemy liczyć na obfitszy zbiór (następnych sianokosów) potrawu, także pod względem ilościowym, tak, że całoroczny zbiór siana z łąki jeżeli nie będzie wogóle większy, to z pewnością nie mniejszy, ale zato pewniejszy i jakościowo lepszy.

**Jednajcie nowych czytelników,
By rosła siła wśród rolników!**

Obrady rolników.

Rzeszów, 18 czerwca 1909.

Walne zebranie członków Towarzystwa rolniczego okręgowego rzeszowskiego odbyło się w dniu 4 bm. w szkole rolniczej w Miłocinie w obecności przeszło 80 członków.

Po zagajeniu zebrania przez Prezesa Towarzystwa i odczytaniu protokołu z ostatniego Zebrania, który po krótkiej dyskusji przyjęto do wiadomości, zabrał głos Dyrektor szkoły w Miłocinie p. Kawecki i dziękując Prezesowi za zwołanie Walnego Zebrania do Miłocina, zaznaczył, że zwiększy to jeszcze tak potrzebną łączność szkoły rolniczej z okolicznymi rolnikami.

Po ukończeniu tego przemówienia uczestnicy Zebrania rozdzielili się na dwie grupy, z których jedna pod przewodnictwem Dyrektora p. Kaweckiego, druga zaś z prof. p. Stempkiem na czele udały się na zwiedzanie obory, chlewni, i oglądanie pól. Zwiedzanie to trwało przeszło dwie godziny, gdyż oprowadzający chętnie i wyczerpująco udzie-

Ś. p. Kazimierz Badeni.



Pogrzeb w Busku. (Patrz „Nasze ryciny“).

lali wyjaśnień i wskazówek, o które byli interpelowani przez zaciekawionych słuchaczy.

Z porządku dziennego nastąpił o godz. 7 wieczorem odczyt prof. Stempka o zielonych nawozach wywołując ożywioną dyskusję, w której zabierali głos Prezes Towarzystwa p. Gumiński, oraz pp. Koczub, poseł Szajer, Dyr. Kawecki, Tomaka, Smağała, Tęczar i inni.

Następnie po ukończeniu dyskusji nad referatem p. prof. Stempka, zabrał głos poseł Szajer wykazując przemówieniu swoim ewentualną klęskę dla rolników w razie otwarcia granic dla bydła i trzody w Rumunii oraz kładąc nacisk na doniosłe znaczenie dla hodowców rozwoju handlu trzodą i bydlęciem z omińnięciem pośrednictwa.

Wobec wyczerpania porządku dziennego i spóźnionej pory, Prezes dziękując obecnym za przybycie, posiedzenie o 9 godz. wieczór zamknął.

Gorzelnie i młyny w kraju.

„Podręcznik statystyki Galicyi“ podaje szczegóły, odnoszące się do gorzelnictwa i młynarstwa na podstawie wykazów z końca r. 1906. Było wówczas w całym kraju 806 gorzelní, a 1861 młynów.

Co do gorzelní, to najwięcej ich było we wschodnio-galicyjskich powiatach: rawskim (33), buczańskim (30), tarnopolskim, trembowelskim i podhajeckim (po 27), zaleszczyckim (26) i borszczowskim (25). W zachodnich powiatach Galicyi najwięcej gorzelní wykazują powiaty brzeski i tarobrzeski (po 16).

We wschodniej Galicyi wcale niema gorzelní 8 powiatów, mianowicie: Turka, Bohorodczany, Peczeniżyn, Kosów, Stary Sambor, Drohobycz, Lwów (miasto) i Zborów; w zachodniej Galicyi jest powiatów takich 4, mianowicie: Kraków (miasto) Myślenice, Łańcut, Grybów.

Co do młynów, to liczba sztucznych jest nie stosunkowo mała w porównaniu z liczbą ogólną, gdyż w całej Galicyi mamy ich zaledwie 206 na 1861. Najwięcej młynów sztucznych znajduje się w pow. krakowskim (11); w pow. złoczowskim jest ich 9, w kołomyjskim 8. Po 6 młynów sztucznych naliczono w powiatach jarosławskim, lwowskim i brodzkim; po 7 w nowosądeckim, stryjskim, przemyskim, bobreckim. Żadnego młynu sztucznego niema w 10 powiatach; wadowickim, limanowskim, krośnieńskim, liskim, turczańskim, nadwórniańskim, brzozowskim, drohobyckim, tłumackim, zborowskim.

Najpopularniejszą formą młynarstwa w Galicyi jest dotąd młyn wodny — tego rodzaju bowiem młynów posiadał kraj nasz z końcem r. 1902 ogółem 1550 — i jedynie w powiatach stołecznych (Lwów, Kraków), jakoteż w powiecie jasielskim nie było ani jednego młyna wodnego.

Najwięcej — 80 — przypada na powiaty turczański i borszczowski. Młynów 78 toczyło swe koła w pow. buczańskim, 74 w zaleszczyckim. Z kolei najwięcej młynów wodnych wykazano w pow. horodeńskim (68), czortkowskim (50), brodzkim (49), rohatyńskim (44), tarnopolskim (41). W 11 powiatach istnieje ponad 30 młynów, w 12 ponad 20, w 13 ponad 10. Wodnych młynów z tartakiem mamy wedle cytowanego wykazu 92. Pod tym względem stanowczą przewagę uzyskały powiaty zachodnie, gdzie przeróbka materiałów drzewnych z większą z większą, niż na Wschodzie galicyjskim odbywa się intensywnością. Najwięcej tartaków pracuje w nowotarszczyźnie (8), jakoteż w powiatach brzozowskim, dobromilskim i starsądeckim (po 7). W przeważnej liczbie powiatów, bo w 49, wcale niema tartaków.

Młynów parowych posiadała Galicya w r. 1906 ogółem 48, rozłożonych na 28 powiatów. Największą ich liczbą pochlubić się może powiat brodzki (7) i sokalski (6). Młynów pędzonych benzyną lub naftą wykazuje sprawozdanie 47 w 26 powiatach. Najwięcej przypada na powiaty: zbaraski 7, następnie zaś kamionecki 4. Po 3 takie młyny miały powiaty grodecki i przemysłański. Dwa młyny elektryczne pracowały w powiecie tłumackim i tarnopolskim. Gazowych młynów było 49 w 23 powiatach (wszystkie we wschodniej Galicyi). Najwięcej znajdujemy w pow. tarnopolskim, 8.



Siła koni poruszała tak samo 49 młynów w 32 powiatach, przyczem najwięcej było ich w tarnopolskim (5).

Nad dawnymi wiatrakami zawisła stanowczo zagłada. Ocalało ich w całej Galicyi nie więcej nad 24, rozmieszczonych w 17 powiatach. Najwięcej, bo 4 znajdowało się w sokalskim.



Święcenie pól w Polsce.

(W niektórych okolicach Polski jest zwyczaj, że wiosną ludność obchodzi w procesyi granice wsi, przyczem ksiądz święci pola i odmawia modlitwy. Piękny opis tego obrzędu podajemy poniżej z powieści Władysława Rejmonta *Chłopi*.)

A kiej słońce odtoczyło się na parę chłopa z południa, jęli się ludzie zbierać przed kościołem, wygrzewali się pod murami, przegwarzając z cicha jako ci ptakowie świergocący w klonach i lipach, co wyniosłym kręgiem jaże ku dachom kościoła sięgały gałęziami, ledwie przytrząśniętymi zielenią. Słońce przypiekało niezgorzej, jak to zwyczajnie bywa po rannym deszczu. Kobiety zestrojone świętecznie postawały kupami, a poniektóre wyglądały tęskliwie za mur, na topolową, zaś ślepy dziad siedział wraz z pieskiem we wrótniach cmentarza i po-bożne pieśni jękliwie wyciągał, uszami strzygł na wsze strony i potrząsał miseczką do wchodzących.

Wyszedł rychło i Dobrodziej w komżę ubrany i stułę, z gołą głową, że mu jaże łysica błyskała w słońcu.

Pietrek Borynów krzyż ujął, bo Jambroź nie uradziłby lecieć tyle drogi, zaś wójt, sołtys i któraś z teźszych dziewczuch wynieśli chorągwie, co się jęły zaraz rozwijać na wietrze, trzepać i błyskać kolorami. Michał organistów poniósł wodę święconą i kropidło. Jambroży rozdał brackim świece, a organista z książką w rękę stanął wpodle Dobrodzieja, który dał znak, i ruszyli w cichości przez wieś okwieconą, nad stawem, jaże we wodzie cichej odbijała się cała procesya.

Sporo jeszcze kobiet i dzieci przyłączyło się po drodze, zaś na ostatku młynarz z kowalem pobok księdza się dociskali.

A na samym końcu, za wszystkimi, wlekła się Agata, często pokaszlując i ślepy dziad kolebał się na kulach.

Dopiero za młynem zastawionym, bo i umączony młynarczyk, przystał do kompanii, zapalili świece, ksiądz nadział czarną, rogatą czapeczkę, przeżegnał się i zaintonował: „Kto się w opiekę...”

Zawtórowali z całego serca, jak kto umiał — i ruszyli wzdłuż rzeki, łakami, kaj pełno było jeszcze kałuż, a miejscami tak grząsko, że po kostki zapadali. Osłaniając światło rękami, rozwłoczyli się po wąskiej drożynie, kiej różaniec uwity z czerwonych, pasiastych wełniaków.

Rzeka migotała w słońcu i wiła się pokrętnie wskroś łąk zielonych, nabitych kaj niekaj kępami żółtych i białych kwiatków.

Chorągwie chwiały się nad głowami, niby te ptaki wielgachne żółto-czerwonymi skrzydłami, krzyż kołysał się na przedzie a głosy rozśpiewane roznosiły się zwolna w cichem, przejrzystem powietrzu, spadając na trawy, na kępy łozin jasno zielonych,

na cierniowe krze, całe w białościach kwiatów, kieby w tych gźlach przenajświętszych.

Ksiądz szedł z asystą tuż za krzyżem i śpiewał wraz z drugimi.

Dochodzili właśnie pierwszego kopca, który był pokryty krzami rozkwitłych tarnin, że wynosił się kiej biała kopa, nastroszona kwiatami rozbrzęconemi pszczelnym rojem.

Otoczyli go kręgiem światel rozchwianych, krzyż się wniósł zatknięty w krzachi, chorągwie się rozwinęły nisko pochylone i ludzie przyklekli kołem, jakby przed ołtarzem, na którym w kwiatkach i pszczelnym brzęku, zwiesny objawił się majestat święty!...

Wraz też ksiądz odeczytywał modlitwę od grądu i kropił wodą święconą wszystkie cztery strony

Rodzina Papieża.



Siostra Piusa X. w swej izdebce. (Patrz „Nasze ryciny“).

świata: i drzewiny i ziemię i wody i te głowy, chyłące się pokornie, cały ten świat rozdygotany cichą radością rostu i mocy i szczęścia, wszystko, co dole swojej poczynalo i co martwe jest.

Naród zaszumił nową pieśnią i podnosił się różniej i weselej.

Ruszyli dalej, biorąc się odrazu na lewo, w poprzek łąk pod łagodne wzgórze. Dzieci jeno dłużej się zatrzymały, że to Gulbasiaki z Witkiem, wedle starego obyczaju, sprawały na kopcu poniektórym chłopakom tęgą łaźnię, że podniósł się taki wrzask, jakoby ksiądz im zdała wygrażał.

Podnosili się zwolna na wyniosłość, obchodząc lipeckie pola od północy, wzdłuż młynarzowych ról, szumiących żytem.

Ksiądz szedł za krzyżem, za nim cisnęły się kupkami dziewczyny i co młodsze kobiety, zaś w końcu, w pojedynkę albo t po parze w rzadku, wlekły się staruchy z Agatą, kuszykującą daleko za wszystkimi. Dzieci jeno płątały się na bokach, chroniąc się księżychem oczu, by śmieiej baraszkuwać.

Aż wynieśli się na równinę, kaj i cichość stała większa, wiaterek ustał zupełnie, chorągwie zwiły, a naród się rozwlókl na staję, że jako te kwiaty widniały kobiety wśród zieleni, zaś promyki świec drżały skrami, niby złotawe motyle.

Dosięgli drugiego kopca węglowego. Wielki był kiej usypisko; powiadali, że pod nim leżą pobite na wojnie. Krzyż stał na nim niski a struchłały całkiem, przystrojony w zeszlóroczne wianuszki, a obraziki, ubrane firaneczkami, zaś z boku tuliła się wypróchniała, rosochata wierzba, okrywając jego rany młodymi pędami. Strasznie tu było jakoś i pusto, że nawet wróble nie gnieździły się w dziuplach, a chociaż naokół leżały rodzajne ziemie, kopieo był prawie nagi, odarte boki żółciły się piachami, że jeno rozchodniki, kiej te liszaje, czepiały się niegdzie i sterczały suche badyle dziewanny i szalejów łońskich.

Od moru odprawili nabożeństwo i przyśpieszając kroków, wzięli się jeszcze bardziej na lewo, naskrós do topolowej drogi, mierząc pod sam las, jak wiodła wąska i wyjeżdżona mocno dróżka.

Organista zaintonował litanię, ale ciągnęli ją ospale, że śpiewał ino kto niekto, w pojedynkę, bo kobiety rajcowały z cicha, rzucając jeno w potrzebnem miejscu wrzaskliwie: „Módl się za nami“ — zaś dzieciska wyparły się na wyprzódkę i baraszkuwały swawolnie.

Parli się tak wśród pól zielonych, długim i rozśpiewanym zagonem, że ludzie, pracujący na polach, a nawet i na dalszych, podnosili się od roboty, czapy zdejmując, to przyklekając na zagonach, gdzieś zaś bydło zaryczało, podnosząc ciężkie, rogate łby, a kajś znowu spłoszony żreback odbiegł maci, w cały świat gnając.

Ruszyli do ostatniego kopca, drogą wzdłuż lasu. niskimi zaroślami jałowców i sońnianej młodzi.

Ksiądz zaśpiewał: „Serdeczna matko“, a wszyscy, jak jeden człowiek zawtórowali wielkim głosem, aż bór zajęczał i echami oddawał, wesele bowiem przepełniało duszę, taką moc dając pieriom, że śpiew zrywał się kiej burza wiośniana i chlustał nad bory słupem rozognionych uniesień.

A że sporo narodu przybyło, to już zapchali całą drogę, szli także i borem między drzewami, szli i nad polami, że całe podlesie zaroilo się ludźmi a hukalo pieśnią niebosięzną.

Bór pochylał się nad drogą i na pola zdał się patrzeć, wygrzewając w zachodzie czuby wielgachne, a stał tak cichusko, iż kucie dzięciołów trzaskało przenikliwie, kukułka gdzieś kukała zawzięcie, a z pól dochodziły ptasie świergotania.

Ostatni kopiec stał na rozdrożu, skąd jedna z dróg skręcała prosto ku młynowi.

Słońce już zachodziło i zimny wiaterek powiał z nizin, ksiądz przyśpieszał nabożeństwo, że to i Walek czekał na niego z bryczką.

Śpiewali ta jeszcze coś niecoś, ale już wszystko szło na rzadki pytel, bo utrudzeni byli, zaś chłopcy rozpytywały z cicha o folwark spalony we święta, którego rumowiska okopcone sterczały niedaleko.

Ponieważ jednak rozważań, bo skończyło się nabożeństwo i ksiądz wsiadał na bryczkę wraz z organistami.

Naród się rozbił na kupy i zwolna pociągnął do wsi, rozwlekli się po drodze, to miedziami szli gęsiego, jak ta komu bliżej było do chałupy.

Słońce już zaszło i mrucało nad ziemiami, na zielonkawem zaś niebie rozżarzały się zorze ogniste. Z łąk za młynem ruszały się białe opary, rozwłócząc kieby przedzę na wszystkie niziny. — W cichości, jaką się przyodziewał świat, jeno boćiek klekotał gdzieś rozgłośnie.



Z praktyki hodowlanej.

Podskubywanie gęsi.

Podskubywanie gęsi, którego inaczej nazwać nie można, jak barbarzyństwem, ma jednak wśród poważnych nawet hodowców swych zwolenników, uważających ten zabieg za pożyteczny. Zwolennicy podskubywania gęsi twierdzą, że gęsi żywe powinno się podskubywać, i że czynność ta dokonana wprawna ręką, nie sprawia ptakowi cierpienia. — Zalecają zatem kilkakrotne podskubywanie gęsi z uwagi, iż pierze z żywych sztuk uzyskane jest czystsze, elastyczniejsze i dobrze się przechowuje, oraz i z tego względu, iż w czasie pierzenia się gęsi, gdy pióra już są dojrzałe, marnuje się bezskurecznie wiele tego cennego produktu.

Niektórzy zwolennicy podskubywania żywych gęsi zwracają jednak uwagę, że nie tylko w interesie zwierząt, ale i własnym należy pamiętać o tem, że każde podskubywanie żywych sztuk, dzieje się kosztem rozwoju niezupełnie jeszcze dorosłych ptaków — jakoteż, że sztuki młode doznają skutku tego upośledzenia w dalszym rozwoju, a w końcu, że podskubywanie wpływa szkodliwie to na nośność i opas młodych i starszych gęsi.

Jeżeli jednakowoż w lecie lub przed pierzeniem, pióra są już zupełnie „dojrzałe“ (nie zawierają bowiem krwi) i łatwo dają się usuwać, wówczas można, zdaniem ich, żywe gęsi skubać, nie narażając tychże na żadne męki, o ile czynności tej dokonywa osoba wprawna. W czasie słotnym, oraz w czasie od października do kwietnia, nie można podskubywać gęsi.

Ażeby zapobiedz wychudnięciu sztuk podskubywanych, oraz przyspieszyć porost nowych piór, trzeba bezwarunkowo żywić je obficie, a zwłaszcza dawać dużo owsa. Takie są mniej więcej ogólne zapytrywania zwolenników podskubywania żywych gęsi.

Przeciwnicy ich nazywają ten zabieg wprost barbarzyńskim dręczeniem zwierząt i wzywają hodowców do całkowitego zaniechania podskubywania żywych gęsi, jeżeli już nie z uwagi na męki i cierpienia odnośnych zwierząt, to chociażby ze względu na własną kieszeń.

Na poparcie tej drugiej okoliczności przytaczają np., iż przy trzykrotnem podskubywaniu gęsi w jednym roku, uzyskuje się 60—70 gramów pierza, przedstawiającego wartość małą, która nie stoi w żadnym stosunku do wartości karmy, jaka musi być użyta dla wyprodukowania piór. 15 gra-

mów wydartego pierza równa się utracie 2 i pół funta mięsa i tłuszczu. Jeżeli ponadto skubanie dokonane się w czasie słotnym i zimnym, to nierozadko powoduje ono i śmierć zwierzęcia, którą poszkodowani przypisują oczywiście rozmaitym innym przyczynom.

KRONIKA.

Nasze ryciny. Donosiliśmy już o śmierci znakomitego męża stanu ś. p. Kazimierza Badeniego z Buska. Pogrzeb jego zgromadził najwybitniejsze osobistości z kraju i z całej monarchii; politycy i posłowie przybyli, aby oddać ostatnią posługę byłemu kierownikowi losów Austrii. Jeden moment z pogrzebu przedstawia nasza rycina.

Rodzina Ojca św. jest, jak wiadomo, ubogą. Ojciec św. pochodzi z miasteczka Rise, gdzie mieszkają dalej siostry jego w ubogim domku, prowadząc życie jak najskromniejsze. Obrazek nasz przedstawia, jak jedna z nich gotuje sobie obiad. Pius X. również zachował dawny tryb życia i mimo najwyższego w świecie chrześcijańskim dostojenstwa, prowadzi życie prawie ubogie.

Fabrykantka aniołków. Z Rzeszowa piszą: Cztery miesiące trzymała na wychowaniu dziecko cudze Katarzyna Rąca, żona Higiana Rączego, zarobnika z Przybyszówki, zamieszkała w Rzeszowie przy ul. Sandomierskiej l. 30. Były to 4 miesiące niedoli biedactwa, aż dnia 17 bm. rano zmarło, a lekarz miejski, radca dr. Zagórski skonstatował śmierć, pochodzącą z e z w y k ł e g o w y g ł o d z e n i a. Zwłoki odstawiono do kostnicy miejskiej. Prokuraturę zawiadomiono, tylko nie doniesiono o niczem matce dziecka Zofii Szocha, służącej, z Lipicy pochodzącej, która przebywa w Prusach za zarobkiem.

Chrabąszcze majowe jako karma drobiu. Jeden z rolników niemieckich, widząc jak chciwie zjada drób żywe chrabąszcze, postanowił zrobić z nich karmę na zapas zimowy. Zebrano 4100 litrów chrabąszczy, sparzono je w workach wrzącą wodą, ususzono następnie na słońcu, a potem w piecu piekarskim, wreszcie zmielono na śrótniku; z wyżej wymienionej ilości otrzymano 400 kg. śróty. Łączne koszty zbiórki, suszenia i śróutowania wyniosły 191.78 K, czyli 1 kg. śróty „chrabąszczowej“ kosztował 48 hal. Warunkiem dobrego przyrządzenia jest dobre wysuszenie, jednak nie przysuszenie i przechowanie w przewiewnym miejscu. Jest to karma o wcale wysokiej wartości odżywczej.

Powiat bez wódki. Szczęśliwym tym powiatem jest powiat opoczyński w Królestwie Polskim. Dzięki wpływowi duchowieństwa użycie wódki tak się zmniejszyło, iż niektóre wioski latami całymi jej nie używają. Doszło to do tego, że wesela wiejskie odbywają się bez wódki. W wielu wsiach przyjął się zwyczaj, że wyprawiający wesela składają kaucyję kilkunastorublową dla zagwarantowania, że na weselu nie będzie wódki. Od czasu zaniechania pijaństwa powiększyła się w tych okolicach ofiarność ludu na szkoły, kościoły i t. d. To też obecnie w Opoczyńskim jest stosunkowo więcej szkół, niż w powiatach: warszawskim, grójeckim, mińsko-mazowieckim i radzyńskim, mimo że ludność tych powiatów ma więcej ziemi i jest o wiele zamożniejsza.

Indyjska metoda tuczenia drobiu. Hindusi nieco odmienną mają od europejskiej metodę tuczenia drobiu. Każdy ptak przeznaczony do tuczenia ma oddzielną klatkę pomieszczoną w prawie zupełnie pozbawionej światła ubikacji, dobrze przewietrzanej, tak nawet, że panuje tam raczej chłód, nie gorąco. Karmi się go ryżem gotowanym na sypko koniecznie, raz tylko na dzień w ilości około 57 gram. (wagi przed gotowaniem). W pierwszych trzech dniach dostaje poza tem łyżeczkę do kawy cukru lub półtorej łyżeczki melasy. Zauważono przytem, że tuczenie odbywa się z lepszym skutkiem, gdy drób cukrem się karmi, który z początku działa rozwalniająco a następnie sam tuczy. Wody do picia nie daje się wcale ani też węgla lub żwiru. W trzech tygodniach tuczenie się kończy. O wiele lepiej gotować ryż w maślanie, niż w wodzie. Niektórzy z hodowców obawiają się, by od ryżu kurczęta nie śleply. Czysty jednak i świeży ryż z pewnością nic nie zaszkodzi.

Kilka dat o człowieku. Każde ciało ludzkie posiada 2,000,000 maleńkich otworków w skórze, lepiej dostrzedz można dopiero pod mikroskopem, a któremi to wychodzi pot. Pot zawiera wszelkie trucizny, jakie z sobą wyprowadza z ciała. Układ kostny człowieka składa się z przeszło 200 oddzielnych kości. Krew, która przepływa przez serce każdego z nas w jednej minucie, jest objętością wszystkiej krwi, jaka się w danym osobniku mieści. Objętość płuc człowieka wynosi 20 cali kubicznych czyli sześciennych, oddycha zaś 18 razy na minutę, a w godzinie zużywa 3.000 stóp powietrza. Serce zdrowego człowieka bije na dobę (24 godzin) 100.000 razy. Naczyń krwionośnych, nerwów różnorodnych i muskułów znajduje się w ciele ludzkim po przeszło 500 każdego. Biorąc przeciętną liczbę, każdy człowiek zużywa dziennie 6 i pół funta żywności wogóle — rocznie uczyni to 1 tonę czyli 1000 kilo, a jeśli weźmiemy za liczbę przeciętną 45 lat dla każdego to znaczy, że na każdego człowieka w życiu przypadnie po 45 ton. Jeśli zatem człowiek nie pracuje na te 45 ton żywności przez przeciąg lat swoich, doprawdy odchodzi on z długiem ogromnej liczby dla społeczeństwa. Każdy z nas ma obowiązki względem społeczeństwa, które powinien w życiu spłacić.

Kolej z Londynu do Paryża. Angielski minister handlu zatwierdził projekt angielskich inżynierów, dotyczący połączenia kolejowego w Londynie z Paryżem. Pociągi kolejowe z Londynu wjeżdżać będą w porcie Dower na pokłady potężnych statków i transportowane będą przez kanał La Manche na brzeg francuski. W Calais pociągi dostaną się na szyny kolejowe i pojedą do Paryża. Droga będzie najmniej o półtorej godziny krótsza, niż obecnie. W pięciu godzinach będzie można zjechać z Paryża do Londynu lub odwrotnie.

BLIZNA.

Izaak Whitney, brat nieboszczyka Eliasza Whitneya, doktora Teologii i rektora seminaryum predykantów w St. Georgen, był namiętnym palaczem opium. O ile mi wiadomo, popadł w ten nałóg przez naiwną lekkomyślność, będąc jeszcze w szkole. Czytał wówczas książkę de Quinceya opisującą sny i marzenia palacza opium, więc napoił sobie tytoń tynkturą opium, ady dojść do tych samych rezultatów. Przy tem stało się z nim to samo, co już z tyłu

innymi: dowiedział się, że o wiele łatwiej przyzwyczać się do czegoś, niż potem przyzwyczajenia zaniechać. W ten sposób całe lata był niewolnikiem tej trucizny, a dla rodziny i przyjaciół przedmiotem wstępu lub litości.

Mam go jeszcze przed oczyma, jak siedzi w fotelu, z twarzą żółtą i nabrzmiałą, z obwisłymi powiekami i żrenicą zmniejszoną tak, że wyglądała jak główka u szpilki. Ruina człowieka!

Było to w czerwcu r. 1889. Pewnego wieczora, mniej więcej w czasie kiedy człowiek zaczyna ziewać i patrzeć na zegarek, zadzwoniono do drzwi mego domu. Podskoczyłem w górę, a moja żona opuściła z niezadowoloną miną robótkę.

— Pewnie wołają do chorego — rzekła. — Będziesz musiał jeszcze wyjść.

Westchnąłem, bo niedawno wróciłem do domu po całodzienną pracę.

Drzwi się otwały, usłyszeliśmy kilka słów rzuconych pośpiesznie, a potem szybkie kroki po linoleum, zakrywającym podłogę. Drzwi do pokoju otworzył ktoś gwałtownie i weszła jakaś nieznajoma, ciemno ubrana, zawoalowana dama.

— Niech pan wybaczy, że o tej porze...

Nagle strąciła, jak się zdaje, wszelkie panowanie nad sobą, gdyż rzuciła się na szyję mej żonie na szyję, wybuchając płaczem:

— W strasznym, w strasznym położeniu jestem — krzyknęła — Potrzebuję pomocy!...

— Co? — Zawołała moja żona — Czyżbyś to była ty, Kathie Whitney?

I odsłoniła przybyłej woalkę.

— Aleś mnie przestraszyła, Kathie! Gdyś weszła, nie miałam wyobrażenia, że to ty.

— Nie miałam innego sposobu, jak schronić się do ciebie.

Była to stara historia, że wszyscy, potrzebujący pomocy, przychodzili jak w dym do mojej żony.

— Jak to dobrze, żeś przyszła, napij się wody z winem i siadaj spokojnie. Potem opowiedz nam wszystko. A może wolisz, abym męża posłała spać?

— Nie, nie. Trzeba mi również rady i pomocy doktora. Idzie o mego męża. Od dwóch dni nie wrócił do domu. Boję się strasznie o niego.

Nie po raz pierwszy mówiła o przykrościach, na jakie narażał ją mąż. Ze mną rozmawiała o tem jako z lekarzem, zaś z moją żoną jako ze starą przyjaciółką i powiernicą jeszcze ze szkolnych czasów. Uspokoiliśmy ją i pocieszali, jak się tylko dało. Zapytałem teraz, czy wie, gdzie się mąż obraca i czy możemy jej dopomóc w sprowadzeniu go do domu z powrotem.

Jak się zdawało. Kathie przekonała się, że ostatnimi czasy, gdy mąż jej ulegał nałogowi palenia opium, udawał się do nory palaczy, leżącej na krańcu wschodniej dzielnicy miasta. Zwykle orgie te ograniczały się do jednego dnia; wieczorem złamany na duszy i ciele, chwiejnym krokiem wracał do domu. Ale tym razem już czterdzieści ośm godzin znajdował się w fatalnych uściskach namiętności. Nie ulegało kwestyi, że w tej chwili leżał gdzieś między wyrzutkami społeczeństwa, pogrążony w śnie narkotycznym, albo też paląc truciznę. Kathie sama była przekonana, że zastanie go tam, w norze „Pod dukatem“, na ulicy Swandam. Ale cóż tam mogła sama dokonać? Jak mogła udać się do takiej spelunki i wydobyć męża z pośród gawiedzi, jaka się

tam znajdowała? Młoda kobieta, trwożliwa, nie mogła się odważyć na krok podobny.

Tak się rzecz miała. W istocie był tylko jeden stopień wyjścia ze sytuacji. Powiniennem był towarzyszyć jej w tej podróży. A możeby lepiej było, abym się sam tam udał? Byłem lekarzem domowym jej męża i w tym charakterze uzyskałem na niego pewien wpływ. Mogłem też działać o wiele swobodniej, będąc sam. Przynależało mi nieść, że odeślę jej męża do domu w przeciagu dwóch godzin, jeżeli naturalnie nie znaję go tam, gdzie według wszelkiego prawdopodobieństwa przebywał. W dziesięć minut potem byłem już daleko od ciepłego pokoju i wygodnego fotelu, wyjeżdżając z domu w sprawie, która od samego początku wydawała mi się nie tak prostą, jak na pierwszy rzut oka by można sądzić, a jak się w istocie okazało, prostą być nie miała.

Pierwsza część mej sprawy udała się bez żadnych przeszkód. Ulica Swandam jest to szkaradny zaułek, ukryty za wielkimi domami, w których się mieszczą składy, idące od północnego brzegu Tamizy do London-Bridge. Strome schody, położone między budą tandeciarza a jakimś szynkiem, prowadziły do dziury pod parterem; była to owa nora „Pod dukatem“. Kazałem woźnicy czekać i zeszedłem po schodach wydeptanych w środku od ciągłego stąpania pijanych nóg. Nad drzwiami ćmiła się lampka olejna. Znalazłem klamkę i wszedłem do niskiego pokoju czy piwnicy, przepelnionej brunatnym dymem opium, a umeblowanej, jeżeli to można nazwać umeblowaniem, tak jak miejsca między drewnianymi tapczanami, sięgającymi aż do sufitu.

Trudno było rozpoznać w dymie, kto jest i czy kto jest w tej dziurze? Dopiero po chwili widziało się, że na tapczanach leżą jakieś postacie w fantastycznych pozycjach, skurczone, z kolanami wysuniętymi do góry, z głową odrzuconą w tył i podbródkiem sterzącym w górę. Ciemne przygasłe oczy zwracały się na przechodnia. W ponurym cieniu zapalały się od czasu do czasu małe iskielki: to bledsze, to jaskrawsze, stosownie do tego, czy trucizna, paląca się w metalowych główkach fajek kończyła się tlić czy zaczynała. Przeważnie ludzie, leżący tam, zachwywali się spokojnie i milczeli. Niekiedy jednak mruzcili coś do siebie, inni zaś rozmawiali ze sobą głosem dziwnie cichym i monotonnym. Zdania wylatywały im z ust nagle i odrazu; potem znów panowało milczenie. Każdy snuł tok swych myśli dalej, nie troszcząc się o to, co mówi sąsiad.

Na drugim końcu tej nory stała mała mieszczka z żarzącymi się węglami. Przy niej siedział na trójnogu jakiś chudy, stary mężczyzna. Oparł on brodę na rękę i patrzył bezmyślnie w żar.

Zaledwie wszedłem, przyskoczył do mnie brudny Malajczyk z fajką i opium i chciał mi wskazać puste miejsce na tapczanie.

— Dziękuję. Nie mam zamiaru tutaj pozostać — rzekłem. — Ale jest tutaj mój znajomy; Izaak Whitney. Chciałbym z nim mówić.

W dymie coś się poruszyło i usłyszałem krzyk. Spojrzałem tą stroną i zobaczyłem Whitneya, który siedział na tapczanie, blady, ze zmierzwionym włosem i patrzył się na mnie błędnie oczyma,

(Ciąg dalszy nastąpi).

Na spłaty kwartalne

dostarcza

Dom Komisowo-rolniczy w Białej wszelkich maszyn do wyrobów cementowych

jak dachówek, posadzek, płyt chodnikowych, form na betony, kręgi studzienne i t. d. 10—0

Najnowsze ceglarki (6 cegieł cementowych naraz) od 135 Kor. — Dostarcza **farb cementowych** w różnych kolorach i **oliwy** do wszelkich celów przemysłowych. — Urządza **cegielnie** we wszelkich rozmiarach. — Wysyła dla cegieliń, fabryk i t. p. **węgle górno-śląskie** do wszystkich stacyj kolejowych.

Obsługa szybka.

Ceny najniższe.

Cenniki darmo i opłatnie.

Bank Ziemski w Łańcucie

poleca KUPNO GRUNTÓW w następujących majątkach:

KOŁOKOLIN

wieś w powiecie rohatyńskim, 480 morgów urodzajnej roli o położeniu cokolwiek pagórkowatym, oraz łąk. — Cena gruntów wynosi 700—800 koron za morg. W Kołokolinie znajduje się fabryka gipsu i cementu, oraz kopalnie alabastru i marmuru.

W oddalonym o 1 km. Żurowie znajduje się kościół rzym.-kst. i szkoła polska. Do okola kolonii polskiej w Bukaczowcach, Czorniowie, Żurowie i Łukawcu żurowskim. W Bukaczowcach oddalonych o 7 km. znajduje się stacya kolei żelaznej oraz urząd pocztowy i telegraficzny.

Zgłoszenia przyjmuje Bank Ziemski w Łańcucie a delegat Banku na miejscu w Kołokolinie.

OLESZA i SAWAŁUSKI

wsie w powiecie buczackim, 660 morgów roli, łąk i lasów. Glebę stanowi urodzajny czarnoziem, na którym uprawiają tytoń, oraz wszelkie gatunki zboża i roślin okopowych. Cena gruntów wynosi 600—1000 koron za morg.

Sawałuski oddalone o 5 km., a Olesza o 9 km. od miasteczka Monasterzyska, w którym znajduje się sąd powiatowy, urząd podatkowy, stacya kolei żelaznej, kościół rzymsko-katolicki, szkoła polska, urząd pocztowy i telegraficzny, oraz fabryka tytoniu, zatrudniająca tysiąc kilkaset robotników i robotnic.

Parafia rzym.-kat. i szkoła polska znajdują się także w Kowalówce, przytykającej do Oleszy.

Zgłoszenia przyjmuje Bank Ziemski w Łańcucie a delegat Banku na miejscu we dworze. a

OTTYNIA

miasteczko w powiecie tłumackim, 760 morgów urodzajnych ról i słodkich, dwukóśnych łąk są do nabycia w cenie po 800—1400 koron za morg.

W Ottyni znajduje się fabryka maszyn rolniczych Bredta. — Prócz tego znajdują się w miejscu: Sąd powiatowy, urząd podatkowy, stacya kolei żelaznej, parafia rzym.-kat., kościół, szkoła polska, oraz urząd poczt.-telegr.

Bliższych szczegółów informacji udziela codziennie zarządca gospodarzy, który mieszka we dworze w Ottyni.