

Wychodzi jako  
dodatek do  
Gazety Narodowej,  
przesyłany  
bywa co sobota  
pocztą

# TYGODNIK NIEDZIELNY

pismo ludowe.

Przenumerata  
kwartału 20 cent  
z prz. poczt. 35 ct.  
która dodaje się do  
przenumeraty na  
Gazetę Narodową  
Numer kosztuje  
2 centy

## Nowiny ze świata.

Czasy obecne mają tę właściwość, że każda prawie chwila przynosi coś nowego. W Austrii choć na pozór tak cicho, przecież dość ważne w ostatnich dniach zaszyły wypadki. Z powodu upadku kredytu, wielu bardzo przemysłowców musiało zamknąć swoje przedsiębiorstwa i fabryki. Z tego powodu wielka ilość robotników znalazła się bez zajęcia. Ale nie tylko robotnicy fabryczni znaleźli się w tym stanie, postugacze i subjeści sklepowi ulegli także podobnemu losowi. Ludzie ci pozbawieni zarobku, błądzą się po ogromnej stolicy Austrii i nie dziw, że oddają się rozbojom i kradzieżom, bo przecież mało jest ludzi na świecie tak moralnych, żeby woleli z głodu umierać, niż zły czyn popełnić. Pożyczka 80. miljonowa, która zaciągnięta została, a którą my spłacić będziemy musieli, wyszła tylko na korzyść banków i rozmaitych przedsiębiorstw, które straciły. Uboższa klasa ludności nie tylko, że z nich nic nie dostała, ale owszem popadła w stan jeszcze gorszy niż przedtem. To też niezadowolenie między tą najniższą, pozbawioną zarobku klasą ludności wiedeńskiej, wzrosło ostatnimi dniami do najwyższego stopnia i zagrażało wybuchem. Energiczne zajęcie się tą sprawą policji, przeszkodziło rozruchom. Wzięcia wiedeńskie są tak zapelnione żołtzykami i burzącymi się robotnikami, że okazała się potrzeba wynajmować nowe domy, dla pomieszczenia więźniów. Odtąd to, do czego doprowadził żydowsko-niemiecki centralizm! Przywódcy tego systemu spanożeni oszustwem, nie zważają na ucisk biednych przez możnych, chociaż trąbią na wszystkie strony o swojej wolności. Dają się spozstrzegać objawy, że klika ta stojąca obecnie u steru rządu runie natęszcie. W ostatnich dniach zaszedł wypadek w węgierskim sejmie, który to nasze przypuszczenie usprawiedliwia. Centralistyczne ministerstwo węgierskie w porozumieniu z tak zwanymi grónderami t. j. żolotzielami kolei wschodniej (Ostbahn) przyprowadziło państwo przez złą i nieuczciwą administrację tej kolei o ogromne straty. Z tego powodu lewica w sejmie węgierskim (demokraci) postawiła wniosek o wytoczenie śledztwa, ministrom którzy w tę sprawę są zawikłani. Izba odrzuciła ten wniosek, ale tylko dziesięcioma głosami i to jeszcze wielu usunęło się od głosowania. Daleko jeszcze dotkliwszą klęskę poniosła partja centralistyczna, przez śmierć generała Gablenza. Był to najzdolniejszy i najwaleczniejszy generał austriacki, a co do zapatrywań politycznych przychylił się całą duszą do centralistów. Za przykładem Herbstów Giskrów i innych przywódców centralistycznych, wdał się on w nieuczciwą grę na giełdzie, co go przyprowadziło do utraty majątku i zadziło jego honor wojskowy i w tyłu krwawych bitwach zdobył stawę. Stanowiący nad przepaścią spozstrzegł nateżenie, że trzeba się będzie albo spodzić, albo też żywo zakończyć. Wybrał to ostatnie i odebrał sobie życie. Jak widzimy obraz stosunków w Austrii wcale nie radosny.

Jeszcze smutniejsze nowiny dochodzą nas z pogranicz-

nych ziem polskich. Prusacy doprowadzili swą przeciw kościółowi katolickiemu i polskości wymierzoną politykę do ostatecznych granic.

Ksiądz Arcybiskup Ledóchowski został za sprzeciwianiem się nowym ustawom kościelnym uwieziony. Na miejsce więzienia przeznaczono mu Ostrów, w Księstwie. Z zaboru moskiewskiego dochodzą nas przerażające wiadomości. Na wniosek hr. Tolstoja postanowił rząd moskiewski siłą przymusić unitów mieszkających w Lubelskiem i Podlasiu, do przyjęcia prawosławia. Lud poczciwy przywiązany do wiary swych ojców, oparł się temu haniebnemu barbarzyńskiemu ukazowi i w niektórych miejscowościach powypędział księży, którzy dla pochwilenia nie rządowi chcieli cichaczem do religii unicko-katolickiej wprowadzić prawosławne obrzędy. Godne to postąpienie naszych braci uznane zostało jako bunt, spowodowało żołdaków, którzy bagnetem i knutem mieli spełniać swój apostołski obowiązek. Siła natrafiła na siłę, włócznie katowani i mordowani rzucili się na żołnierzy i stał wybuchł formalne powstanie. W podlaskim krew się leje, codziennie przybysza nowy zastęp męczenników za sprawę religii katolickiej. Podajemy dosłownie korespondencję z tamtych stron, która prawie wszystkie dzienniki polskie powtórzyły; ona najlepiej maluje, co się obecnie tam dzieje:

„Nie czuję się na siłach, by opisać cały bieg przesładowania unitów w Królestwie Polskiem, nie mając dostatecznych wiadomości autentycznych, które do smutnego opisu niezbędne byłoby mieć. Opisując więc działanie ks. Wojcieckiego pierwszego motora dzisiejszych nieszczęść, i następcy jego biskupa Kuźmieskiego, przechodzę do postępowania ks. Popiela, który usiłując dokonać rozpoczęte przez poprzedników dzieło, wywołał te straszne fakty, dokonane przez krwawych śpiących, których imiona na ich hańbę światu ogłosić należy.

Z końcem 1873 r. ks. Popiel, zastępca biskupa wysłał kuranów do wszystkich parochów grecko-unickich dyceji chełmskiej, nakazując opuścić wszelkie modlitwy przyszyte za papieża, mianując po raz pierwszy cara głową kościoła; postanowienie to jest zupełnie odszczepieństwem, bo przez poprzedników zaprowadzone (już drogą przymusową) zmiany dotyczyły jedynie rytuału, nie naruszając dogmatów, jako też i zaniechanie różnica w niczem jeszcze dogmatów wiary nie naruszało. Dziś już kwestję ks. Popiel postawił zasadniczo: kto przysłał, jest schizmatykiem, kto się sprzeciwia, jest męczennikiem, jak to później zobaczymy.

Rozporządzenie to obiegło proboszczy, którzy w wielkiej części przysłać nie chcieli, skutkiem czego niezwłocznie wypędzono ich z plebanji lub zamykano w więzieniu, nasyłając natomiast księży młodych, nieświaty po największej części przybyłych z Galicji, gorliwych propagatorów cara i jego wiary. Lud pozostawsz bez kapłanów, bo ani tych, co na wszystko przysłał, ani nowo przybyłych nie uznając za swoich pasterzy, we łzach i rozpacz oczekiwali następstw wywołań przez zbrodnictwo Popiela.

W dzień Nowego Roku pleban unicki K. parafii Dzielów, położonej w powiecie Rażyskim guberni siedleckiej,

zdradziecko postanowił mszę św. odprawić już nowo-nakazanym sposobem; zebrani licznie włościanie spostrzegliż zmianę, najsłabiej wzięwszy księdza za rękę, wyprowadzili z kościoła i takowy zamknęli, mówiąc, że są Unitami w jedności z Kościołem rzymskim i że na schizmę nigdy nie przystaną. Gorliwy kapłan niezwłocznie zawiadomił naczelnika powiatu Radzyskiego majora Kotow, który zawiąawszy z Siedlec sotnię kozaków i dwie kompanie piechoty, wyruszył do Drelowa. Dowodzący tą nową krucją był podpułkownik Bek. Z nadchodzącym wojskiem, mieszkancy wioski całej a nawet i przynależnych do parafii osad, tłumnie, lecz spokojnie zebrali się na cmentarzu kościelnym. Natenczas Kotow wraz z pomocnikiem swoim, porucznikiem Andrejów, podpułkownikiem Rek, zawiąwali włościan do oddania kluczy i przyjęcia nowych zmian, które jak mówił naczelnik, nie car, ale ks. Popiel od nich wymaga. Nieugięty i bobaterski lud stanowczo odmówił: dano rozkaz kozakom knutowania i rozepedzenia tłumy, a gdy to nie pomogło, wydobyto pałasze i już białą bronią lud katować zaczęło, kilkunastu ludzi rannono po największej części w głowę, jednemu zupełnie całą dłoń; lecz gdy i tym sposobem naczelnicy burdy do żadnego rezultatu dojść nie mogli, kozakom odstąpić kazano, a piechota wystąpiwszy, dła po kilkakroć ognia do bezbronných ofiar; padło pięciu ludzi na miejscu, 28 ciężko rannono, lekko ranni i reszta tłumy rozbiegła się, lecz rozwieścieni naczelnicy, rozpuścili kozaków za uchodzącymi, zaczęło chłostad różgami nie zwalając na pęd i lata, około 150 ludzi zbito, 60 okutych wywieziono, a mimo to jednak klucze pozostały w ręku włościan.

Wymieniając nazwiska bohaterów, część ich popiołom oddaje: 1. Chwedor Bocian. 2. Jędrzej Warytoniuk. 3. Iwan Romanuk. 4. Paweł Kozak. 5. Semen Paluk.

Po tej bobaterskiej wyprawie zabrawszy nieszczęsne ofiary, wojsko do dalszych wycieczek wyszedł, wszędzie knutem i mieczem do nowej nakładając wiary Podlasie całe przedstawia straszny obraz rozpacz, wszędzie jęk płacz i prześladowanie.

Faktów niżejszych dla wiadomych powodów podpisem stwierdzić nie mogę, lecz za ich wiarygodność słowem uczciwego człowieka ręczę.

Cesarz austriacki jedzie w tych dniach do Petersburga. Ciekawi jesteśmy czy postępowanie rządu moskiewskiego z unitami podlaskimi nie obrazi katolickich uczuć Najjaśniejs. Pana.

## O sposobach zapobiegania marnowaniu opału.

Od roku do roku opałowe drożeje, lusy coraz więcej wycinane drzewa nie nastarczają, torfy nie wszędzie się znajdują, węgle o drugie tyle podrożały, więc się też człowiek z tymi materiałami oszczędnie obchodzić musi, bo wydatki na nie w kasie wielką robią dziurę.

Do marnowania opału wiele się często przyczyniają źle urządzone piece. Owe ogromne piece o grubych murach z sienią paleniską urządzone są chyba na to, żeby całymi sążniami spalały drzewo, lub torf, a bezczkami węgle. Ileż ich to jeszcze się u nas napotyka! choć że przestawienie pieca nie tak wiele kosztuje, a koszt ten łącznie się wróci z oszczędzonego opału.

Piec dobry powinien być niezbyt wielki, z izby opalany, a mianowicie winien dobrze ciągnąć. Przeciąg trzeba urządzać odpowiednio do opału, do którego ma być zastosowany, a więc mocniejszy skoro się węglami lub torfem pali, mniej mocny przy opalaniu drzewem. Huczenie w piecu, to okazuje przeciąg silny, nie powinno być zbyt gwałtowne, prztem bowiem wiele ciepła wychodzi z pieca. Byłe się ogień, że tak

powiemy, wesoło palił, to już wystarczy. Skoro piec zbyt mocno ciągnie można przeciąg wstrzymać, kładąc kawał żelaznej blachy na ruszku, co wstrzyma przewiew.

Jeżeli piec za słabo ciągnie, zależy to często na budowie pieca, dalej na rurach i kominie. Rury zatknięte choćby w części wstrzymują ciągnięcie pieca, skoro zaś komin niski tak, że nad nim inne budowle sterczą, w takim razie wiatr przelatując po nad otaczającymi budynkami skośnie wpada do kominu i cofa dym gasząc często ogień w nim, a dym wypędzając na izbę.

W takim razie doskonale się wysługuje wsadzona na komin rura, której górna część niejako głowa mając z jednej strony otwór do wypuszczania dymu wedle wiatru na wszystkie strony się obraca, tak, że wiatr niewotwór, lecz w przeciwną stronę rury trafia. Przyprawiona na wierzch chorągiewka powoduje to obracanie się. Nie znam polskiego nazwiska na ten przyrząd. Niemcy nazywają go „Moenchskappe“.

Skoro palenie w piecu ukończone, trzeba wstrzymać przeciąg powietrza, aby nagromadzone ciepło z pieca przedko uleciało, w tym celu urządzone są klapy, za pomocą których można zamknąć rurę prowadzącą do kominu. Przeciąg wtedy przerywany, a ciepło z pieca ulatywać nie może.

Zamknięcie takie pieca niepowinno jednak prędzej nastąpić, dopóki się w piecu całkiem niewypaliło, ale też i niezapóźno. Wtedy więc zamyka się piec, skoro już żadnego nawet najmniejszego niebieskiego płomyczka niewidać, ów bowiem mały płomyczek dowodzi, że jeszcze wszystkie cząstki palnego materiału się niewypaliły. Skoro zaś niepozwolimy dopaść się materiałowi opałowemu i wstrzymamy przeciąg powietrza, w takim razie wywiązuje się trujący gaz, który mianowicie przy paleniu węglami bardzo już często był powodem okropnych wypadków. Dla tego też tam, gdzie się pali węglami kamieniem ostrożność nadzwyczajna przy zamknięciu pieca powinna być zachowana i po dobrym przrzuśnięciu ostatnich dopalających się węgli dopiero wtedy nastąpić powinno, skoro żarzące węgle przy dobrym przeciągu martwieją. Choćż bowiem czasem sędwę węglanego w pokoju nie masz, to ów zabijający gaz być może. — Najlepiej nie palić nigdy węglami na noc, lub też nie zamykać rury.

Wielką stratę w opale ponosi ten, kto pali mokrem drzewem, lub torfem. Ciepło bowiem z takiego smierzącego się opaliwa powoli wchodzi i ma czas się ulotnić. Wiele ciepła zużywa się do wyparowania wilgoci z drzewa, a piec długo, długo zostaje zimny.

Często zdarzało mi się słyszeć że suche drzewo w moment się jak słoma wypali, to się w takim razie ciepło nie ma czasu po piecu rozejść. Fałszywe to zapatrywanie, bo skoro bez ustanku silne ciepło w jedno działa miejsce, to się ono prędzej i lepiej rozgrzeje, niż wtedy, gdy ciepło słabe obejmuje, choćby przez dłuższy czas to samo miejsce. Dla czego dnie kował w ogień, choć rozpalić żelazo! wszakci tylko na to żeby ten ogień silnie z siebie ciepło wydawał, a długożby on palić musiał, gdyby chciał przy leniwym ogniu kuć żelazo. Suchego więc tylko materiału używajmy do opału, a o jedną trzecią część najmniej go oszczędzimy.

Jeszcze powyżej mówiłem, żeby piece domowe nie z sienią, lecz najlepiej z izby opalać, z wyjątkiem może tam, gdzie lichym torfem się pali bo o swąd wtedy łatwo i to o swąd bardzo przyrzyć. Opalając izby z dworu, raczej z sienią, tracimy wiele ciepła, wylatuje ono bowiem otworem opałowym i rozchodzi się po sienią i na dwór. W izbie zaś jużby rozgrzewało, a na opale o tyle można by oszczędzić.

## O narowieniu koni.

Narowienie koni jest kwestią o wiele ważniejszą niż się na pierwszy rzut oka wydawać może. Kto się zastanawiał nad końmi, kto obserwował je długie lata, miał sposobność poznać, ile z tych szlachetnych i użytecznych zwierząt pada ofiarą okrutnego i nieumiejętnego obchodzenia się z nimi. Jakże często można napotkać po jarmarkach konia zdrowego i silnego na pozór, a jednak pozbawionego za pomocą cenę, bo to zwierzę jest obalane, a to obalanie, znarowienie, przeszedłszy w stan chroniczny, czyni go niezdolnym do żadnej pracy.

Pospolicie znarowione konie bywają w wieku młodym i wówczas, kiedy ich się bierze ze stada i oddaje w ręce ludzi folwarcznych. Każdy koń posiada odrębną naturę, charakter, sposób więc postępowania dla jednego najodpowiedniejszy, dla drugiego może być fałszywym. Są konie z przyrodzenia: 1) drażliwe, nerwowe, płochliwe; a pełne ogień; są inne, 2) limfatyczne, nudne, leniwe, są również 3) harde, złe, uparte; jakżeż więc tu jednakowo postępować z tyłoma odmiennymi temperamentami.

Każdy młody żrebiec wymaga niejako „studjów”, i poznawczy jego „charakter” można skutecznie dźłać. Ale, zład prosty fornal lub stangret najczęściej opdy, może posiadać doświadczenia, zimnej krwi i cierpliwości, do nieumiejętnego kształcenia młodego konia? A jednak jak wiele zależy na właściwym użyciu żrebca, to najlepiej pojmijmy porównawczy procent narowionych i zepsutych koni ze stadnin ohywelkich, z procentem narowionych koni kawalerskich. Różnica jest ogromna.

Oprócz dla wad organicznych w remontach, bardzo mało koni drukuje dla „narowów”, a cóż za przedział olbrzymi w wymaganiach od konia wojakowego, a od konia obywatelskiego, fornańskiego lub bryczkowsko-nawozowego. Ile zaś u nas koni pada ofiarą nieumiejętnego obchodzenia się z nimi, zażnać jest zbyt rzecem, sami to najlepiej wiemy. Lecz w kawalerji młody koń dostaje się odrazu w ręce młodego remontiera, który go kształci i rozwija stopniowo; a u niejednego z obywateli Maciek lub Wojtek na pierwszą lub drugą próbę zakłada żrebca do sążni lub zboża i dźwicy batem bez miłosierdzia jeżeli pociągnąć nie zechce. Przypuściwszy nawet, że się młody koń podda tak obecemu i barbarzyńskiemu postępowaniu, to jakżo to zły wpływ wywiera na jego organizm!

Każda praca fizyczna jest gimnastyką, a wiemy jak w gimnastyce wszystko polega na stopniowaniu ćwiczeń. Jak dziwnie okrutne postępowanie z młodym koniem wpływa nań, i jak szczególnie wyraża narowy, to za przykład może posłużyć fakt, któregośmy sami byli świadkami. Na jednym z większych krajowych jarmarków, został nabyty młody żrebiec przez żyda, pochodzący ze stadniny obywatelskiej, i niemający jeszcze 4-ch lat skończonych. Żyd jak żyd, nie mogąc zaraz sprzedać konia z zarobkiem, założył go pojedynczo do bryki, aby wrócić do domu, o 9 mil drogi odległego. Z początku biedne młode zwierzę ciągnęło ile miało siły, lecz z upływem mil, które końca nie miały, poczęło się obcinać, przysztawać, i bronić się wierzganiem i spinianiem przeciw razom bicia, a tych razów było tysiące. Tak katusząc owego młodego żrebca dojechał żyd już niedaleko swego rodzinnego miasteczka, lecz nagle w lesie koń stanął, i pomimo wszelkich tortur, ruszyć się dalej nie chciał. Izraelita zrozpaczony wyprzągł go, i napastliwizy się do woli, uwiązł pomiędzy drzewami, a sam poszedł do miasta po innego konia, aby brykę zaciągnąć. Ten sam żrebiec został nabyty przez pewnego młodego obywatela, i obrócić przezeń do wierzchu,

lecz był nadzwyczaj chudy i uparty. bronił się jak umiał jak tylko poczuł na sobie jeźdźcę, szczególnie spinał się, a jak tylko przez las przejeżdżał to padał w największy „gąszcz”, i uporczywie stojąc na tylnych nogach, nie chciał ani kroku dalej postąpić. Jaka osobliwa aberracja pamięci, i czyż to nie najlepszy dowód, że pierwsiastkowe postępowanie z młodym koniem na całe życie na nim piętnuje.

Katwiej ujeżdżał cztery najdłuższe konie, jak jednego pobłaźliwego odurzył narowów. Bywają konie tak narowne, że dadzą się zabić na miejscu, a nie odstąpią od swoich chimier. Trudno określić wszelkie narowy, bywają najrozmaitsze i najczęściej: fakt którymś skreślił, i za autentyczność którego ręczymy, może posłużyć za dowód, a podobnych odcieni jest tysiące.

Jednak głównie są dwa rodzaje narowów: konie w zapręgu brać z miejsca nie chcą, lub w ciągnięciu obcinają się i stają, konie wierzchove opierają się odchodząc od stajni a nawet oddalwszy się zwracają pilną uwagę na kierunek ku domowi, starając się zawsze tam podożyć.

Wskazać drogi postępowania z młodymi żrebcami jest, trudno, zważywszy na różność temperamentów, jednak można postawić pewne ogólniki mogące mieć zastosowanie. Powiedzieliśmy że są trzy rodzaje „charakterów końskich”.

1. nerwowe, 2. limfatyczne, 3. uporne.

1. Z koniem nerwowym, drażliwym a ognistym wszystko zrobić można, za pomocą cierpliwości i łagodności. Trzeba pilną zwracać uwagę, kładąc nań pierwszy raz siodło lub chomonto, aby go nie ucierpało, należy się wystrzegać niecierpliwienia go czemkolwiek bądź tak np., jeżeli założysz podganie dostrzegamy, że żrebiec zaczął wierzgać, i te wierzgania się powtarzają, lepiej je zdjąć niż, narazić się na wywołanie „narowu”, a następnie powoli zakładać mu je w stajni, i niech w niem stoi chociażby parę godzin, i podówczas zasympad mu ubrok. Konie ogniste, a drażliwe, są tylko trudne do ugłaskania z początku, lecz z razu dobrze użyte, rzadko kiedy później nabývają narowów.

2. Do ujeżdżenia najłatwiejsze są konie temperamentu limfatycznego. Widziałem wiele koni tej natury, które pierwszy raz założone do bryczki, ze starym, ciagliwym koniem, szły jak najlepiej. Konie limfatyczny narowi się głównie przez przeciążenie pracą, przez zmuszenie go do ciągnięcia ciężarów nad jego siły, lecz nigdy rozgadnie użyty, bronić się nie będzie.

3. Konie uporne, harde z natury — są najtrudniejsze do pokonania i najskłonniejsze do narowów.

Z podobnymi temperamentami łagodnością nie nie wskóra, trzeba użyć energii i surowości od pierwszego razu, bo jeżeli tych hardych natur w pierwszych próbach niezwyciężymy, to później ich nie złamamy. Niech na takiego konia nie siada też pierwszy raz tylko doskonały a umiętny jeździec, a w upręży trzeba go zakładać do bardzo lekkich wozów, i to z wypróbowanym koniem, któryby z razu wszystko sam pociągnął, aby nie dawał powodów do narowów.

Widzimy z tego rysu, jaką znajomość trzeba mieć konia, aby go młódz ujeździć. Jak w tyłu innych rzeczach tak i w tem czas już wielki, abymy wkroczyli na drogę postępu i dobrowolnie nie narażali się na straty, a biednym koniom, i tak najczęściej przyćmionym pracą, umniejszili tortur.

## Rozmaitości.

**Profesora Nisslera środek na wygubienie myszy.** Z powodu, że w wielu okolicach kraju naszego myszy w ogromnej ilości się rozmnożyły, podajemy tu zarządy



środek, którego wyżej wymieniony profesor z dobrym skutkiem używał i z tego powodu po pismach gospodarskich niemieckich poleca.

Stare sznury m. w.  $\frac{1}{2}$ , cała grube, macza się w gorącym roztworze 30 części saletry w 100 częściach wody, suszy się takowe i smaruje masą wozową, poczem posypuje się je siarką i znów suszy. Sznury te wkłada się w myszy dziury i zapala, a dym z nich tak gęsty i zaduszający że myszy w swych norach wyginąć muszą. Dziurę w którą się sznur włożył, zdeptyuje się też samo i wszystkie inne z których dym się wydobywa, tak aby myszy uciec nie mogły.

W Badeńskiej drodze tego ogólnie z najlepszym skutkiem używają wartoby przeto spróbować go i unas.

**Prawidła co do wylęgania kurecząt.** 1. Sadź kokosz w miejscu spokojnem i ciemnem; nie pozwól jej wysiadać gdziekolwiek, nawet w kurniku.

2. Daj kokosom 2—3 jaja na próbę, i dopiero gdy się przekonasz, że siedzą bez przerwy, oddaj jaja próbne i włoż wszystkie do wysiadkiwane przeznaczone.

3. Nie bierz kur rocznych, lecz starsze i obchodź się z nimi jak najłagodniej.

4. Kokosze powinny mieć zawsze ziarno (jęczmień lub pszenicę) i wodę przygotowane, i dość przestrzeni w gnieździe.

5. Dobra kokosz nie siedzi, ale leży na jajach.

6. Starym kokosom możesz dać 13 jaj kurzych, albo 11 indyjskich lub gęsi, młodszemu 11 kurzych albo 9 indyjskich lub gęsi.

7. Nie próbuj sztucznych wylęgarek na jajach już wysiadłych, takie sztucznie wyprowadzone kurecząt kokosz sama zabija lub też zdychają, pomimo wszelkiej troskliwości.

8. Gdy pierwsze kurecząt wylęgną się i oschną, można je następnego poranku z gniazda zabrać, bo kokosz wtedy spokojnie resztę wysiaduje. Na noc jednak jeśli nie ma ciepłego miejsca do ich utrzymania, trzeba je napowrót do gniazda włożyć.

**Smarowidło chroniące uprząż skórzaną.** Dorażają, aby dla ochronienia uprzęży skórzaney od niszczących amonikalnych wywiewów stajennych dodawać do tłustości, którą się rzemień i skóra smaruje, nieco gliceryny, przez co skórę trzymają. Przy coraz drożejącej skórze, byłoby to łatwy sposób oszczędzenia gospodarzom niejednego grosza.

**Gotowanie grochu, fasoli i soczewicy.** Wiadomem jest powszechnie, że często te trzy jarzyny nie dają się należycie ugotować. Zaradza się temu zwykłym dodatkiem dwuwęglanu sodowego (Natron bibarnicum) do wody, jakkolwiek i wtedy jeszcze rezultat bywa wątpliwy. Zwracamy uwagę czytelników na sposób używany w Meklemburgu. Zależy on na wymoczeniu ziarna w wodzie miękkiej 12—16 godzin. Woda nabiera przytem ostrego smaku; odlewa się ją i gotuje namoczony groch lub fasolę w innej, świeżej wodzie miękkiej.

Jeśli groch jest przeszloroczny, lub w ogóle nie daje się zgotować, wówczas na 3 funty wody dodaje się około pół funta dwuwęglanu sodowego, do tej ilości sypie się półtora funta grochu i moczy przez pół doby. Woda żółknie, nabiera ostrego smaku i po odlanu tejże, groch łatwo w wodzie źródlanej się gotuje.

Tak gotowany groch nabiera przyjemnego smaku i jest łatwy do trawienia. Uważać należy, aby groch peczniejący nie wystawał z wody.

W tenże sposób postępuje się z fasolą, której ziarna pozostają całe w gotowaniu, jeśli ich zbyt nie mieszano, a przytem łuska ich tak delikatniejsza, że nie czuć jej podczas

jedzenia. Tenże sam sposób używa się dla soczewicy, lecz dobrze, jeśli mianowicie jeśli soczewica jest stara, odlać wodę po 12. godzinach i w świeżej wodzie znów moczyć przez 12 godzin.

Zaprawę cebulową, ulubioną do grochu przyrządza się najlepiej, dodając posiekaną cebulę w dwóch porcjach do stopionego masła lub słoniny. W ten sposób przecięta cebula będzie brązowa, a część świeża, przez co smak zaprawy jest o wiele lepszy.

Dodawanie potażu zamiast dwuwęglanu sodowego nie jest dobrem, gdyż groch nabywa przezeń mydłanego smaku.

(Używanie dwuwęglanu sodowego wydaje się nam kosztownem i niepraktycznem przy wielkiej liczbie czeladzi, która kilka razy w tygodniu groch lub fasolę dostaje. Jeśli woda w danej miejscowości jest twarda, to należy ją dnia poprzedniego zagotować, po ostudzeniu precedzić przez płótno, groch na dzień cały namoczyć, dnia następnego wodę odlać i w takiejże, gotowanej i precedzonej wodzie zgotować.)

**Przechowywanie nawozu w stajni.** Już dawniej w Tygodniku zalecałismy tę metodę przechowywania nawozu podług doświadczeń jednego z gospodarzy naszych, teraz dodamy tu słów kilka, które gosc ze Szląska pr. p. Rusche umieszcza w piśmie „Der Landwirth“. „Już więcej jak lat 12, urządzałem wszystkie moje stajnie dla bydła rogatego w ten sposób, aby nawóz aż do wywoźki pozostawał. Nawóz konski każdodziennie nosi się do stajen bydlęcych, aby się jaknajdokładniej przemieszał. Twierdzenie jakoby przy tej metodzie było bardziej słabościom podlegało, albo żeby krowy łatwiej zrzucały, jest podług mego doświadczenia zupełnie fałszywe. Ze nawóz tak przechowywany mniej przegniwa, to właśnie tej metody największą jest zaletą, gdyż nawóz dopiero w roli przegniwać powinien. Na najlepiej nawet urządzonych gnojniach, o wiele więcej nawozu ubywa, przy postępowaniu dotychczasowem. Tylko tak z nawozem postępując, możemy ścielic obficie, a mimo to mieć góły wybrany. Mniej trzymając bydła a dobrze ścieląc można zrobić gnoju więcej, aniżeli zwykłą metodą przy bieżniejszym inwentarzu. Przekonany jestem głęboko, że gospodarze niemieccy tysiące talarów tracą wydając je na sztuczne gnojnie, które nie zawsze odpowiedni wydają skutek, podczas gdy urabianiem nawozu tym sposobem, o wiele więcejby go miał mogli. Nawóz zwierzęcy zawsze i wszędzie skuteczność swoją wygrywa, a tego przysporzyć można w większej ilości i lepszej jakości przez urządzenie stajen w ten sposób“.

**Twardość śpiczastych narzędzi żelaznych** osiąga się doskonale za pomocą laku. Przedmiot tego rodzaju np. świder lub sztyło rozżarza się do białości i wpycha w łaskę laku na jedną sekundę, poczem wypycha się go znowu w ten sam lak na innym miejscu, wyjmując znów szybko i powtarzając te operacje tak długo, dopóki stał się dalej nie zagłębła czyli dopóki się nie oziębł. Twardość otrzymana w ten sposób daje się porównać z twardością diamentu, tak że narzędziem udoskonalonem w ten sposób, przewracać można każdą w sposób zwyczajny zahartowaną stal. Przy świrowaniu lub wierceniu powinno się zmoczyć świder lub sztyło olejkim terpentynowym.

**Świnia olbrzymia.** Na wystawę międzynarodową w Wiedniu przeznaczoną świnie opasową, której nieco przydługa droga koleją nie posłużyła należycie, musiano sprowadzić do wielkiej hali targowej, gdzie ją reżycy stowarzyszenia aprowizacyjnego ubili. Świnia ta wycałozniona ważyła przeszło dziewięć cetaarów, waga wcale poważnemu wołowi dorównująca.