

Dodatek Rolniczy

EWANGELIA

na niedzielę dwudziestą siódmą po świętkach
zapisana u św. Mateusza rozdz. 24, w. 15—35

W owym czasie: Mówił Jezus uczniom swoim: Gdy zobaczycie obrzydliwość spustoszenia, zapowiedzianą przez Daniela proroka, jaka zaległa miejsce święte — kto czyta niech rozważy! Wówczas ci, co są w Judei niech uciekają w góry, a kto się znajduje na tarasie domu, niech nie schodzi, by zabrać cokolwiek ze swego mieszkania; a kto jest na polu, niech się nie wraca, by zabrać płaszcz swój. — A biada brzemennym i karmiącym w owe dni. Proścież tedy, aby ucieczka wasza nie wypadła w zimie lub szabat.

Wtedy bowiem nastanie wielka udręka, jakiej nie było od początku świata aż dotąd, ani nie będzie. I gdyby nie były skrócone dni owe, żaden człowiek nie mógłby się zbawić. Ale przez wzgląd na wybranych, dni one zostaną skrócone.

Wówczas gdyby wam kto powiedział: „Oto tutaj jest Chrystus“ albo „tam“ — nie wierzcie. Powstaną bowiem fałszywi chrystusowie i prorocy, i czynić będą wielkie znaki i dziwy tak dalece, że nawet wybranych wprowadziliby w błąd, gdyby to było możliwe. Oto przepowiedziałem wam.

Gdy więc rzekną wam: „Oto jest na pustkowiu“, — nie wychodźcie: — „oto jest w ukryciu“ — nie wierzcie. Albowiem, jak błyskawica wybiega ze wschodu i jawi się aż na zachodzie, tak też będzie z przyjściem Syna człowieczego. Gdzie jest padlina, tam i orły się zbiorą.

A natychmiast po udręce dni owych słońce się zaćmi, księżyc też nie da blasku swego, a gwiazdy z nieba padać będą i moce niebios zostaną wstrząśnięte. I wówczas na niebieskich ukaze się znak Syna człowieczego. Wtedy to biadać będą wszystkie plemiona ziemi i ujrzą Syna człowieczego, przychodzącego na obłokach niebieskich z wielką potęgą i chwałą. I wysła aniołów swych z trąbą i głosem donośnym i zgromadzą wybranych Jego z czterech wiatrów, od krańców niebios aż do krańców ich. A z drzewa figowego bierzcie przypowieść: gdy już gałąź jego pęka i liście wypuszcza, poznajecie, że lato się zbliża. — Podobnież i wy, gdy ujrzycie to wszystko, wiedźcie, że jest już blisko: we drzwiach. Zaprawdę powiadam wam: nie przejdzie to plemię, aż to wszystko się stanie. — Niebo i ziemia przeminają, ale słowa moje nie przeminają.

Nauka.

Wskazując na potężne i wspaniałe mury świątyni Jerozolimskiej, wyrazili apostołowie mniemanie, że taka budowa stać będzie do

końca świata. Na pytanie ich, kiedy nastąpi koniec świata, odpowiada Pan Jezus słowami dzisiejszej ewangelii.

Najpierw przepowiada w niej znaki, poprzedzające zburzenie kościoła jerozolimskiego, potem skończenie świata.

Już prorok Daniel przepowiedział, że Jerozolima wraz z świątynią ulegnie zniszczeniu. Odwołując się na te przepowiednie, upomina Zbawiciel, aby chrześcijanie uciekli do miasta Pella za rzekę Jordanem.

„Wtedy bowiem nastanie wielka udręka.“

Spełniła się ta przepowiednia po upływie lat trzydziestu siedmiu. Jak opowiada naczynny świadek, historyk żydowski, Józef Flawjusz, w oblężonym mieście zabrakło żywności. Kto z głodu, szukając korzonków i kory drzew, odważył się pojsć poza bramy miasta, a wpadł w ręce Rzymian, został przez nich przybity do krzyża. Zdarzyło się, że matki oszalałe od głodu, zabijały i pożerały własne dzieci. Gdy po pięciomiesięcznym oblężeniu Rzymianie miasto zdobyli, wycięli w pień taką mnogość ludzi, że wódz ich Tytus, widząc to, załamawszy ręce, zawołał: Nie moja to moc ani moich żołnierzy, lecz moc bogów zwyciężyć mogła tak liczny wroga. Reszta obrońców schroniła się do świątyni.

Ponieważ się nie chcieli poddać, Rzymianie podpalili ją i tak zamienili ją w popiół i gruzy.

„Powstaną fałszywi prorocy“...

I to się spełniło. Lecz chrześcijanie pamiętając na przestrożę Zbawiciela, nie uwierzyli im, wiedząc, że gdy Chrystus po raz drugi pojawi się na świecie, „przyjście Syna Człowieczego będzie jako błyskawica“ niespodziane i nagłe.

Nastąpi ono na końcu świata, a poprzedzi je szereg znaków na niebie: słońce się zaćmi, księżyc nie da jasności swej, a gwiazdy będą padać z nieba i moce niebieskie zostaną wstrząśnięte, czyli wytrącone będą z równowagi.

„Gdy ujrzycie to wszystko, wiedźcie, że jest już blisko: we drzwiach“: że koniec świata nadszedł.

Rozważając dzisiejszą ewangelię, trudno nie przejąć się świętą bojaźnią sądu Bożego, który nas czeka wszystkich. Zawczasu na ten sąd się gotujmy, pokładając całą ufność w miłosierdziu Pańskim i modląc się o nie słowa Psalmisty: „Nie wchodź Panie, w sądy z sługą Twoim, albowiem nie stoję przed Tobą żaden człowiek żyjący“.

Na dzień św. Cecylji

Na dzień 22 listopada przypada uroczystość św. Cecylji, patronki muzyki i śpiewu kościelnego, która za czasów cesarza Marka Aureljusza w wiosnie życia zginęła w Rzymie męczennską śmiercią za wiarę Chrystusa. Sw. Cecylja za życia musiała mieć widocznie zamiłowanie

do modlitwy śpiewnej i prześcigła w tem innych tak, że sława jej jako patronki śpiewu i muzyki kościelnej utrzymała się przez wieki. Nie do rzeczy będzie z okazji dnia św. Cecylji poświęcić kilka słów, rozwojowi i znaczeniu muzyki kościelnej.

Kościół katolicki już od pierwszych wieków uznawał śpiew kościelny i muzykę, jako środki do podniesienia i uszlachetnienia ducha i zwrócenia go ku Bogu. To też już wczesnie rozwinęła się muzyka kościelna. Wzniosłe porywy twórcze Palestriny Orlando di Lasso i szeregu innych wielkich kompozytorów kościelnych, wśród których wybitne miejsca zajmują również Polacy — wyniosły muzykę kościelną na wyżyny prawdziwie wielkiej sztuki.

Pieśń kościelna i muzyka stały się z czasem tak piękne i wzniosłe, że porwały serca wiernych ku Zbawicielowi, a ich echo brzmiało przez wieki godnie i harmonijnie z nastrojem wspaniałych świątyń gotyckich. Muzyka i śpiew, kościelny w swoim rozwoju szły równocześnie w parze z rozwojem innych sztuk kościelnych, a mianowicie architektury, malarstwa i rzeźbiarstwa.

Gdy jednak muzyka kościelna przenikła z czasem pierwiastkami muzyki świeckiej obniżyły się jej walory artystyczne i spadło poważne jej znaczenie. Zwłaszcza wielki rozwój muzyki instrumentalnej za czasów Bethowena, Mozarta i późniejszych kompozytorów wpłynął ujemnie na poziom muzyki kościelnej, której ideałem był i pozostanie śpiew wielogłosowy bez współudziału instrumentów. Śpiew taki jest nawet istotną częścią liturgii, tak, że chór pełni w całym tego słowa znaczeniu służbę Bożą. Już przeszło od pół wieku są w różnych krajach starania, aby przywrócić świetność muzyce kościelnej. Takim miastem, gdzie szczególnie pracuje się nad tem, jest n. p. Ratisbona w Bawarii, miejscowość mająca specjalnie tradycje w rozwoju muzyki kościelnej. Patronuje też tej sprawie obecny Ojciec św. Pius XI, wielki miłośnik i propagator prawdziwej sztuki.

Zwalczanie chorób i szkodników w jesieni.

Jesień jest okresem, w którym wykonać należy szereg robót zabezpieczających rośliny od uszkodzeń powodowanych przez szkodniki i choroby. Niewykonanie jakiegokolwiek z tych prac, narazić nas może na znaczne straty, oraz wpłynąć na zwiększenie kosztów zwalczania w roku przyszłym.

W sadzie: Zbierać opadające, uszkodzone, zgniłe i robaczywe owoce i niszczyć je. Zdjąć i spalić założone w lecie opaski chwytne ze słomy, mchu, szmat lub papieru rurkowego, na miejsce których założyć nowe, pozostawiając je do końca zimy. Rozpocząć czyszczenie i skrobanie drzew, usuwając porosty i starą korę, zapomocą skrobaczek i szczotek. Niszczyć brunatne kupki jaj brudnicy i nieparki przez zeskrabanie i zaszmarowanie karboliną, naftą lub wapnem. Z gałązek zdjąć pierścienki jajeczek porządku pierścienicy. Zdjąć gniazda utworzone z zeschniętych i spleatanych przedzą liści, w których na zimę gnieźdzą się gąsienice kuprówki rudnicy i niestrzępa głogowca.

Opadłe liście dobrze jest zgrabić i spalić.

Do wyłapania wylegających się w jesieni motyli piędzika przedzimka, samiec którego przy

pierwszych przymrozkach wychodzą z ziemi, wspinają się po pniu drzew i składają jajeczka w paczkach, koniecznym jest zakładanie na pnie drzew opasek z papieru woskowego, pokrytych lepem sadowniczym. Lep ten powinien posiadać następujące właściwości:

1. być dostatecznie lepkiem,
2. nie ściekać,
3. nie wysychać, nie zamarzać.

Trudno jest, a nawet niemożliwie samemu, przyrządzić lep o takich właściwościach i dlatego najlepiej jest stosować gotowy, fabryczny lep. Według opinii fachowców, opartej na licznych doświadczeniach, najlepszy w kraju jest lep sadowniczy marki „Azot“.

Na drzewkach jabłoni, na których występuje korówka wełnista, należy zaszmarowywać gniazda tego szkodnika salonem lub 10%-wym roztworem karboliny DKM.

W ogrodzie warzywnym: Tępić w dalszym ciągu chwasty, które nie tylko zabierają roślinom potrzebne im pokarmy z gleby, lecz także przenoszą cały szereg chorób i szkodników. Usuwać, głęboko zakopując resztki pozostałe po zbiorze jak, liście, korzeni i t. p. Ma to szczególne znaczenie przy kapuście, a resztkach której w polu zimuje szereg pasorzytów. Ziemię po zbiorze należy dokładnie w jesieni przekopać, przez co spulchniamy glebę i niszczymy szereg szkodliwych owadów, wydostając je na powierzchnię ziemi.

Dla zwalczania turkucia podjadka w okolicach, w których szkodnik ten występuje, należy w jesieni zakopywać do ziemi nawóz koński. Turkucie poszukujące na zimę ciepłych miejsc, chętnie kryją się w nawozie. Niszczy się je, rozrzucając w zimie nawóz.

Spółdzielcze dziesięcioro młodego rolnika.

Czechosłowacki Związek Młodzieży Wiejskiej, będący składową częścią tamtejszego stronnictwa ludowego, ogłosił konkurs wśród swoich członków na opracowanie najlepszych wskazówek spółdzielczych. W ostatnich dniach rozstrzygnięto konkurs i wybrano 10 przykazań, którym dano tytuł: „Spółdzielcze dziesięcioro młodego rolnika“. Przykazania te brzmią:

1. Bądź pewny, że idea spółdzielcza zdobywa cały świat.

2. Spółdzielczość jest podstawą gospodarczej demokracji, wiedzę społeczeństwo ku lepszej i szczęśliwszej przyszłości. Kieruje się zasadą Kampelikową (Kampelik, twórca k a s spółdzielczych w Czechosłowacji): „Co jednemu ciężko, to w gromadzie lekko“.

3. Rolniczą spółdzielczość budowali nasi przodkowie dla szczęścia rolniczego ludu, dlatego i my w tę robotę wkładamy całą wiarę.

4. Dbaj o to, aby w Twojej okolicy nie było ani jednego rolnika, który nie byłby członkiem spółdzielni rolniczej, kasy spółdzielczej, mleczarni spółdzielczej i t. p. spółdzielni.

5. Produkty swojej rolniczej pracy spieniężaj tylko w spółdzielniach, a potrzebne narzędzia i t. p. rzeczy kupuj tylko za pośrednictwem spółdzielni.

6. Nie urągaj spółdzielni, gdy ma jakie niedostatki, odwrotnie — radź, jak te niedostatki usunąć.

7. Pamiętaj, że mogą zawieść ci, którzy ideę spółdzielczą realizują, ale nigdy nie zawie-

dzie idea sama. Przeto jeżeli narzekasz na spółdzielców, nie narzekaj nigdy na spółdzielczość.

8. Nie wolno Ci w razie potrzeby, gdy Ci bieda dokuczy, pożyczać pieniędzy w k a s i e spółdzielczej, a w dobrej koniunkturze składać oszczędności do innych instytucji. Nasza droga oszczędnościowa prowadzi tylko przez wiejskie kasy spółdzielcze.

9. Spółdzielczość dba o wszystkich, przeto zasługuje, aby wierzyli w nią wszyscy.

10. Podawaj ręce spółdzielcom całego świata dla urządzania lepszej w świecie sprawiedliwości społecznej.

Związek Młodzieży Wiejskiej rozsyłając powyższe przykazania po całej Republice takie daje przy tym wyjaśnienia:

Spółdzielczość dziesięcioro przedstawia podstawowe myśli, jak też i praktyczne obowiązki młodzieży w dziale spółdzielczym. Prosimy całą społeczność wiejską, wszystkich pracowników gospodarczych, organizacyjnych, wogóle wszystkich, którym zależy na dalszym pogłębieniu idei spółdzielczości, aby pomagali wszędzie hasła powyższe popularyzować; hasłem naszym jest, aby spółdzielczość dziesięcioro trafiło do każdej rodziny wiejskiej.

Podaję tę wzmiankę, bo myślę, że może się ona przydać naszej młodzieży. Zdaje mi się, że i u nas dobrze byłoby wypracować przykazania spółdzielcze dla wiejskiej młodzieży. W następstwie tego musi iść w szybkim tempie praca w kierunku realizowania tych haseł w codziennym życiu. Młodzież wiejska z większym jeszcze zapalem niż dotąd musi się zabrać do tworzenia i prowadzenia spółdzielczych placówek. Treścią prac Kół Mł. Wiej. powinny być te kierunki, które zaprawiają młodych do spółdzielczości. Spółdzielczość usamodzielnia, spółdzielczość uzupełnia, spółdzielczość stwarza prawdziwą demokrację. Przeto na wzór bratniej młodzieży wiejskiej w Czechosłowacji bierzmy się do pracy w spółdzielczości, a uprzednio się do tej pracy gruntownie przygotujmy.

Porady gospodarskie.

Znaczenie umiejętnego obchodzenia się z gnojówką dla Gospodarstw Rolnych.

Jednym z podstawowych czynników, wpływających na wielkość produkcji, jest umiejętne nawożenie gleby, t.j. dostarczanie roślinom środków odżywczych. Do nawożenia gleby służą bądź nawozy naturalne, produkowane we własnym gospodarstwie (obornik, gnojówka, odchody ludzkie, kompost itd.), bądź nawozy sztuczne (azotowe, potasowe i fosforowe). Najważniejszym, najpowszechniejszym i najobfitszym rodzajem nawozu w Polsce jest obornik łączny z gnojówką. Od ilości i jakości wytworzonego obornika zależy wysokość plonów. Przedsiębiorczy rolnik czyni duże wysiłki, aby wytwórczość nawozową gospodarstwa podnieść jak najwyżej. Jest ona podstawą gospodarstwa a wkłady w tym celu zużyte przynoszą najpewniejsze dochody.

Nawozy mają nie tylko podstawowe znaczenie dzięki zawartości składników pokarmowych, lecz także dzięki poprawieniu struktury gleby. Nawożona gleba wzbogaca się w humus i łatwiej ociepla. Ciężkie ziemie nawożone świeżym nawozem stają się pulchne i sypkie,

lekkie ziemie zasilone zbitym i dobrze przegniłym nawozem stają się bardziej spoiste.

Obok obornika gnojówka stanowi bardzo użyteczny nawóz. W gnojówce znajdują się głównie dwa pokarmy roślinne: azot i potas. Potasu w gnojówce jest zwykle dwa razy więcej niż azotu. Zawartość składników pokarmowych w gnojówce jest bardzo różna w zależności od żywienia zwierząt, oraz od sposobu przechowywania gnojówki. Wartość nawozowa azotu i potasu w gnojówce jest wysoka, gdyż składniki te, zawarte w gnojówce, są łatwo dostępne dla roślin. Doświadczenia wykazały, że azot w gnojówce może prawie tak działać, jak azot w saetrze, gdy zaraz po rozlaniu na pole został przykryty ciężką broną, lub płytką orką.

Przeprowadzone przez Zakład Uprawy Roślin Uniwersytetu Jagiellońskiego doświadczenie stwierdziło, że gnojówka dobrze przechowywana (w dołach betonowych) i otrzymana od bydła należycie żywionego (duże dawki paszy treściwej) zawiera $3\frac{1}{2}$ razy więcej azotu i przeszło $1\frac{1}{2}$ razy więcej potasu, aniżeli gnojówka źle przechowywana (w zwykłych dołach) i od bydła skąpo żywionego (mały datek paszy treściwej).

Wartość metra sześciennego dobrze przechowywanej gnojówki, ze względu na wyższą zawartość azotu i potasu, jest 3-krotnie większa od źle przechowywanej.

Poważny wpływ na zawartość składników potasowych w gnojówce wywiera również i żywienie. Przy lepszym żywieniu jest lepsza gnojówka, przy słabym gorsza. Intensywniejsze żywienie daje nie tylko więcej mleka i mięsa, ale także bogatszą gnojówkę i gnój, więc i w konsekwencji większe plony. Jednak przy jednakowym nawet żywieniu, lepsza jest ta gnojówka, która była lepiej przechowywana.

Sprawa odpowiedniego przechowywania gnojówki jest naogół doceniana w gospodarstwach rolnych. Przejeżdżając wsie, widzi się jak ze stajen i kup z gnojem ścieka gnojówka i albo rozlewa się płytko i szeroko dookoła obornika, albo co jeszcze gorsze, wylewa się cienką strugą do najbliższego rowu. W danym wypadku pokarm rośliny, zwany azotem, jest bezpowrotnie marnowany, gdyż posiada on wartość ulatniania się (związania się z powietrzem). Należy więc pamiętać, by obornik z gnojówką był możliwie szczelnie przykryty. Koszt przykrycia jest stosunkowo niewielki, gdyż wystarczy parę starych desek zbitych w rodzaj tratwy, aby uchronić azot od ulatniania się. W gospodarstwach zasobniejszych dobrym sposobem może być wylanie trochę ropy naftowej za gnojówkę, która zamykając dostęp powietrza, chroni rolnika od strat azotu.

Zważywszy na korzyści, jakie odnosi gospodarstwo rolne przez dobre przechowywanie gnojówki, opłaca się niewielkim stosunkowo kosztem urządzić dobry zbiornik.

Listopadowe czynności ochronne w gospodarstwie.

W początkach listopada kończą się wszelkie zbiory w sadach, ogrodach warzywnych i na polach. Należy przystąpić zatem do zaprowadzenia wszędzie porządku. W sadach poobrywać z drzew zaschłe owoce t. zw. mumie, poobeinać gałązki z gniazdami gąsienic, pozgra-

biać liście, przekopać ziemię pod drzewami, aby udostępnić świeży przyływ powietrza i odsłonić szkodniki zimujące w ziemi, które staną się łupem ptaków. Pnie oskrobać i pobielić wapnem w celu zabezpieczenia przed dużą różnicą temperatur powodującą uszkodzenie pni.

Należy też pamiętać o odkryciu roślin wrażliwych na mróz. Młode drzewka owocowe zabezpieczyć przez usypanie kopczyków z ziemi wysokości ca 30—40 cm. krzewy szpalerowe — gałęziami świerków, udostępniając w ten sposób dopływ powietrza. Róże ponaginać do ziemi i przysypać ziemią lub miałem torfowym, a gdy nastaną silniejsze mrozy i ziemia zmarnie, przykryć igliwem lub nawozem. Na warzywnikach pozierać wszystkie pozostałe resztki, szczególnie z brukwi kapusty i innych roślin krzyżowych — i spalić. Najpóźniej do 15 listopada obciąć jak najgłębiej łodygi szparagów i zaraz spalić, aby zniszczyć muchę szparagową i rdzę, o ile takie wystąpiły. Najlepiej też w tym miesiącu zorać cały warzywnik, aby ziemia mogła dobrze przemarnąć, co wpływa dodatnio na jej strukturę i zdrowotność.

Piwnice, w których złożono warzywa na zimę, często i dobrze wietrzyć, a nawet przy słabym mrozie okna mogą być stale otwarte. Cebulki kwiatowe ułożyć w piwnicy i obsypać pyłem tytoniowym.

Drzewa w czasie zimy w często są narażone na ogryzanie kory przez zwierzyne. Aby temu zapobiec, dobrze jest smarować pnie papką z gliny z dodatkiem 5 proc. karboliny sadowniczej lub krwi bydlęcej. Silny zapach tych składników odstrasza szkodniki. Także można zabezpieczyć przez owinięcie pni jałowcem lub gałązkami świerku.

Nie wolno zapominać o ptakach, które zostają na zimę. W wolnych chwilach budować i rozwieszać na drzewach skrzynki, aby przez zimę szczyrniały i wiosną nie odstraszały już swą białością ptaków od zagnieżdżania się, a w zimie ewentualnie służyłyby za schronienie. W zacisznych miejscach np. pod świerkami, budować karmiki, aby gdy śnieg upadnie można było sypać pokarm. Najlepszym pokarmem jest mieszanina z nasion konopi, maku, słonecznika, owsa i tartej bułki. Dobrze jest dodać trochę tłuszczu, np. łożu baraniego lub kawałków świeżej słoniny. Kości na których są kawałki mięsa, rozwieszać na gałęziach; ptaki chętnie je obskubywać będą. Chleba dawać jak najmniej, ponieważ na wilgoci prędko kwasią i może ptakom zaszkodzić.

Pojenie koni

Woda odgrywa w życiu konia bardzo dużą rolę. W specjalnie przeprowadzonym zagranicą doświadczeniu okazało się, że koń bez wody, jakkolwiek żywiony obficie, mógł wytrzymać zaledwie 6 dni, natomiast bez paszy, ale pojony, wytrzymał 25 dni. Woda reguluje ciepłotę ciała, ułatwia trawienie i przemianę materii.

Koń naogół pije niezbyt wiele. Konie dzikie piją najwyżej 2 razy na dobę, czasami tylko raz jeden. Co prawda, żywią się one przeważnie świeżą paszą roślinną, z którą pobierają i wodę. Nasze konie, zwłaszcza żywione suchą paszą, owsem i sianem, potrzebują wody więcej. Wydzielanie wody koniowi jest całkiem zby-

teczne — powinien pić tyle, ile chce stosownie do potrzeb jego organizmu.

Koń jest stworzeniem bardzo czystym, to też wymaga wody dobrej, najlepiej źródlanej. Znana jest niechęć koni do picia z obcej studni, przyzwyczajony bowiem do wody o pewnym składzie, smaku i zapachu, koń pije niechętnie inną, jakby instynktownie obawiając się wody złej. Żadnych domieszek woda nie wymaga. Wyjątek mogą stanowić sole wapienne, korzystnie zwłaszcza dla źrebiąt, ale dogodniej jest dawać je w paszy. Trzeba więc pilnie zwracać uwagę na to, czy woda nie wywołuje zaburzeń żołądkowych, gdy wtedy trzeba wodę zmienić. Najlepiej, jeżeli koń pije w pozycji naturalnej, t.j. tak, jakby pił z rzeki. Jest to dla niego najdogodniejsze, gdyż tak piją zwierzęta, przebywające na wolności.

Nie należy poić konia po bardzo obfitem nakarmieniu, zwłaszcza ziarnem, a to dlatego, że ziarno pod wpływem wody pęcznieje, silnie zwiększa swoją objętość, a koń może zachorować na niebezpieczną kolkę. Również nie powinno się poić konia przed bardzo wytężonym wysiłkiem, np. przed wyścigiem, a to dlatego, że duża ilość wody utrudnia jego ruchy. Oczywiście nie odnosi się to do powolnej pracy lub biegu zwykłym klusem, wtedy bowiem pewien zapas wody ułatwia koniowi spełniania pracy.

Bardzo ostrożnie należy postępować z koniem zmęczonym i zgrzanym. Jedni zalecają poić konia nawet bardzo zimną wodą, inni — przestrzegają przed tym. Prawdopodobnie dużo zależy od przyzwyczajenia konia; koń odpowiednio wychowany bezkarnie zapewne będzie mógł pić zimną wodę. Ponieważ jednak nie wiemy, czy jest on do tego przyzwyczajony, przeto bardziej wskazanem będzie zachowanie dużej ostrożności. W każdym razie znane są wypadki ciężkiego ochwatu po napojeniu zmęczonego i spalonego konia zimną wodą. Duży znawca koni R. Prawocheński uważa, że napojenie zgrzanego i zmęczonego konia małą ilością ciepłej wody i następnie nakarmienie go nie wywołuje żadnych złych skutków. Nie trzeba dodawać, że koń niezdmęczony i zwłaszcza nie zgrzany, n. p. po przejściu choćby większej przestrzeni stępa, może pić wodę ile zechce. Ciekawe, że koń puszczony wolno, zwykle nie choruje po napojeniu zimną wodą, natomiast może to być dla niego szkodliwe, jeżeli jest uwiązany.

Ponieważ czystość wody odgrywa bardzo dużą rolę, przeto nie powinno się poić wodą, która długo stoi w stajni w kubłach, dla ogrzania jej. Zimna woda koniowi wypoczętemu nie szkodzi, natomiast woda wystana nabiera zapachu stajennego i traci świeżość.

Szkodliwość cebuli dla ptactwa domowego.

Wiele osób nie wie o tem, że cebula jest wprost trucizną dla ptactwa domowego i tak np. zadawana kurom w niewielkich ilościach jest znakomitym środkiem glisto-pędym, lecz nie należy jej dawać więcej ponad jedną cebulę zapieczoną w cieście, licząc na 20 kur. Lecz natomiast taż sama dawka dla kury nie szkodliwa, gdy dostanie się przeciętnej kacze, to potrafi wywołać silne zapalenie przewodu pokarmowego, jak niemniej i rozszerzenie wątroby. Kaczki w tych okolicznościach szybko padają jedna za drugą.