

GAZETA WIEYSKA.

Praca wszystko zwycięża.

w Warszawie dnia 17. Kwietnia Roku 1818.

**Zatrudnienia gospodarskie na
miesiąc**

M a y.

(Dalszy ciąg.)

O łąkach.

Około łąk samorodnych ustaie teraz wszelka robocizna; pilnować iedynie potrzeba, aby na nie bydła niezapędzano.

O ogrodach.

Wypielenie chwastów iest teraz nayszczególniejszém i naynieodzowniejszém zatrudnieniem w ogrodach; przy odbywaniu téy roboty zważać należy, aby ziemia nie była ani nazbyt mokrą, ani na zbyt suchą; iесли bowiem iest zbyt mokrą, przylega natenczas wiele ziemi do korzeni chwastów przez cę i roślina zasiana łatwo wyrwaną bydz może; iесли zaś ziemia zbyt sucha, natenczas niedadzą się chwasty wyrwać z korzeniem; naylepięj przeto było-

by przedsiębrać pielienie po miernym dëszczu, lub iесли dëszczu niéma, możnaby natenczas grzedy pokropić wodą za pomocą konewek do polewania przeznaczonych. Podczas pielienia należy także przerwać zbyt gęsto stojące rośliny i zasadzać ie tam gdzie one zbyt rzadko powschodziły. Chwasty składa się w dół w którym gdy przegnią wybornym staia się nawozem. Ponieważ pomiędzy chwastami wyrwanemi znajduje się wiele bydłu szkodliwych, przeczorni więc gospodarze dawać onych bydłu niekaza. Podczas posuchy, polewania w ogrodach zaniedbywać nienależy.

W maju siaia się i sadzą następujące rośliny:

Jarmuż; boby; grochy, pod które iak się ma rola uprawiać iuż się wyżey powiedziało. Ogórki, lubią pulchny ciepły grunt miernego gatunku, przeszłéy ieszcze iesieni dobrze zgnioiony i należyćie uprawiony, na wiosnę zaś tylko do zasiewu przygotowany. Nasienie niepowinno bydz ani za młode, ani za stare, pierwsze bowiem pędzi

mocno w chmielinę i liście, drugie nie łatwo wchodzi; nasienie ogórków dochowuje przez lat 7. siły kiełkowania, jednakże dwu i trzyletnie ziarno jest najlepsze; takowe najlepsze nasienie w płóciennym związane woreczku namacza się wodą ciepłą i trzyma w ciepłym wilgotnym miejscu pokąd niezacznie kiełkować; natenczas na przygotowanych grzędach robi się w odstępach $2\frac{1}{2}$ do 3. stóp na 1. stopę wielkie a na 2. cale głębokie dolki; w każdym z takich dolków kładzie się w regularnych odstępach po 12 do 13 ziarn przysypuje pulchną ziemią i potrząsa na 1. cal grubo, krótkim dobrze przegniłym nawozem końskim. Jeśli susza panuje, natenczas codziennie polewać je wypada; jeżeli wszystkie ziarna powyschodzą, w tedy stoją za gęsto i koniecznie przez połowę wyrwane i w wolnych miejscach chociażby nawet bruzdach w odstępach $1\frac{1}{2}$ stopy porosadzane być mają. Skoro już rośliny po 4. lub 5. listków dostaną, czas wypleść wszelki chwast gdyżby ogórki zagłuszył. Na nasienie zostawia się najwcześniejsze najdłuższe i najgładsze ogórki, gdy te pożółkną zrywa się je i przez kilka tygodni dosusza na słońcu, poczem rozcina się je i wybiera z nich nasienie w raz zwłoknami wszelkiemi w środku znajdującemi się, wkłada w naczynie drewniane, nalewa wodą i zostawia w tym stanie aż pokąd niezacznie się fermentacja, w tenczas dopiero wybiera się nasienie na przetak który na wodzie trzymając oplukuje się na

niem nasienie do czysta, ziarna wymyte wysuszy należyście i zachować je w płóciennym woreczku w miejscu na wolne powietrze wystawionem.

Harbuzy i dynie wymagają tego, ciepłego mocno ugnioionego i dobrze uprawnego gruntu. Gdy ziemia przed zimą zgnioioną i w końcu Kwietnia uprawioną została, zasadza się w nię nasienie harbuzów, tak je w przód namoczywszy iak się o nasieniu ogórków powiedziało. W ogrodzie wybiera się dla nich miejsce wolne na przewiew powietrza i działanie słońca wystawione. Dolki na 2. cale głębokie winny mieć 8. stóp odstepu ieden od drugiego, w każdym sadi się po dwa ziarka, przykrywa ziemią na cal 1. i potrząsa krótkim dobrze przegniłym nawozem końskim. Pilnie je polewać należy, inaczej bowiem niezeydą. Na każdé łodydze pozostawia się najwięcej trzy harbuzy, inne zaś odrywa się i zapobiega ich buianiu zbytecznemu. Każdy harbuz kładzie się na cegle i obraca niekiedy, aby ze wszystkich stron zarówno doścignął. Harbuzy potrzebują wiele wilgoci; aby przeto nie mieć wiele mozołu z częstém onych polewaniem stawia się przy nich na cegle naczynie z wodą z którego dna przeniewiezonego sączyć się ma woda po jakim płatku welnianym od naczynia do korzeni harbuza przeciągniętym, postępowanie takie przyłoży się skutecznie do ogromnej wielkości harbuzów czyli bań. Harbuzy i ogórki wielkiego mają nie-

przyjaciela w szlimakach, które posypaniem suchego popiołu około rośliny, odstręczać potrzeba. Nasienie harbuzów trwa lat trzy bez utracenia siły kiełkowania.

Pory (*allium porrum*) sieją się w Marcu (jeśli wczesna jest wiosna) na inspektach, teraz zaś przesadza się rosada onych w grunt pulchny, niechudy i nie zbyt suchy w odstępie 9. do 10. cali; przez lato nieodzowném jest pilne onych pielnie i okopywanie, nasienie trwa przez lat trzy.

Przesadza się teraz sałatę i kapustę i inne t. p. o których wspomniano się w powyższych miesiącach.

Roboty około chmielników opisane były w miesiącach Marcu i Kwietniu.

W ogrodach owocowych uprzęta się trawę koło drzew rosnącą; ta bowiem odbiera im wiele soków pożywnych i to właśnie tém więcéy, im częściéy trawa koszoną bywa. Drzewa są już zupełnie kwiatem okryte, któremu przymrozki nocne znacznie szkodzić mogą, zaradzenie zaś téy niedogodności jest zbyt móżolném i prawie do uskutecznienia niepodobném. Zbyteczne gałązki i wilki tak z pnia iak i z korzenia puszczające się pilnie obcinać należy.

W szkółce odbywa się ciągle i ukończa szczepienie; grzą odcyzsza się ziemię z chwastów do koła drzewek rosnących i obcina starannie wszelkie nowe gałązki i wilki z dziczek świeżo zaszczepionych.

O chowie bydła.

Owce wypędza się teraz codziennie na paszę wyjąwszy dnie słotne; prawidła ostrożności w paszeniu owiec w miesiącu Kwietniu skreślone iak najsćisłéy skotarz pocziwy zachowywać powinien. W tym miesiącu przypada strzyga wełny; naylepsza do tego jest pora, gdy już przymrozki zupełnie ustają; z tém wszystkiém strzyga nie tyle zależy od upodobania gospodarza, bardziéy owszem od iarmarków na wełnę do których stosować się wypada. Przed strzyżeniem wełny, owce wymyć albo pławić należy. Owcę którą się myć ma stawia się do połowy w wodzie, skotarz z swemi pomocnikami stoją także w wodzie po kolana, czerpią wodę rękoma i myją nią wełnę pokąd wszelki brud niepuści. W czasie pławienia i mycia pilnie przestrzegać potrzeba, by woda owcom w uszy się nienalała; spostrzegłszy takowy przypadek i widząc że trzęsieniem głowy owca wody z uszu wyrzucić niezdola, należy dać iéy pomoc, kładąc ją na wznak i dopomagając rrozmaitem przechyłaniem iéy głowy do wyrzucenia wody; jeśli bowiem zaniecha się owego ratunku, natenczas owce łatwo zawrotu dostaną i pozdychają.

Woda w której się owce pławi, lub myć powinna być zupełnie czysta i jeśli można, bieżąca; gdyż woda nieczysta nietylko bardziéy ieszcze wełnę zabrudzi, nadto owszem mieć będzie wpływ bardzo szkodliwy na zdrowie owiec.

Zwykle iednokrotne spławienie i wymycie owiec bywa już dostatecznem do zupełnego oczyszczenia wełny; jeśli atoli inaczey się okaże, lub też przed strzygą wełny owce się powalają, natenczas pławienie i mycie, powtórnie przedsięwziąć należy. W celu uniknienia takiego zachodu do pławienia i mycia obrać wypada dzień zupełnie iasny i pogodny i owczarnie wysłać czystą długą słomą; dla tego długa słoma jest niedozowną gdyż słoma zbytecznie zmierzwiona wełny czepiać się będzie. Skoro służy pogoda, natenczas owce z wszelkiéy wilgoci osuszywszy nazajutrz strzydz można.

Podczas strzyżenia zwykło się owce wiązać aby się niwydzierały; wiązanie uskutecznióm bydz powinno z wszelką ostrożnością aby podbrzusza onym zanadto nie ścisnąć; nie tylko bowiem szkodziłoby to ich zdrowiu, lecz przyczyniłoby się także do wyciśnienia z nich uryny i gnoju, przez coby się wełna znacznie powalala.

Do strzyżenia, kobiet używać się zwykło, ich fartuchy tedy zastępują miejsce płachty któraby w inakszym razie koniecznie podesłać potrzeba. Nożyce mają bydz ostre, wełna nisko strzyżona, tak przecie aby skóry niepozacinać z pokaléczenia bowiem takowego dostają owce wrzodów a czasem i parchów; muchy tudzież kładą w rany swoje iaja, z których lęgnie się robactwo; jeśli by zaś mimo wszelką ostrożność skaléczono owcę, miejsca tedy pozacinane, natychmiast łoiem z popiołem, lub też

dziegciem zasmarować należy. Naprzód strzyże się wełnę z brzucha, potem z boków, nareszcie z grzbiotu i ogona. Naylepsza wełna jest na grzbiecie, pierwsze po niéy miejsce ma wełna z boków, naypośledniejsza zaś jest z brzucha i pachwin.

W owczarniach gdzie owce wczesnie, to jest, w adwencie koca się, tam iagnięta w raz ze starymi strzyżone bydz mogą, późniejszych zaś strzyga nastąpi dopiero około S. Jana, w iesieni uskutecznianą bydz nie powinna.

Jeśli wczasie strzygi dostrzeże się znaków strupa czyli parchów; smaruje się je maścią następującą: bierze się w lecie funt łoiu, w zimie zaś funt tłustości, topi i przydaie do tego $\frac{1}{4}$ funta terpentynowego albo dziegciowego olejku. Tęże samę maści używać można z pomyślnym skutkiem na na pokaléczenie owcy w czasie strzyżenia. Przez pierwsze dni 14 po ostrzyżeniu nie mogą znieść owce ani wielkiego upału słonecznego, ani dëszczu; od słońca nabrzmieje skóra i owca dostaje skłonności do strupa, od dëszczu zaś zimnego, lub gradu tak z ziębnie że w krótce zdychać musi.

Ponieważ owce po ostrzyżeniu są bardzo głodne i wszystko chciwie pożerają: starownie przeto wstrzymać ie należy od pastwisk gdzieby znajdowały się szkodliwe rośliny, i przed wypędzeniem na paszę należy ie w stajni sianem zasilić.

Po ostrzyżeniu pakuie się wełnę w wory, osobno z owiec starych, osobno zaś z iagnięt; trzyma się weł-

nę do najbliższego na nią iarmarku, i lepięj fest sprzedać ją w cenie targowéy aniżeli trzymać do późniejszego czasu dla spekulacyi; wełna bowiem znacznie przez mule uszkodzoną zostanie, przeciw którym to owadom dość skutecznego środka nieznamy, kamfora i dziegieć są wprawdzie wszelkim owadom nieznosne, te jednak przyzwyczajają się do tego zapachu powoli. W piwnicach naciąga wełna wiele wilgoci, nie łatwo przeto trafi się kupiec na nią. W celu ustrzeżenia wełny od myszy i szczurów które chętnie w niej swe gniazda zakładają, zawieszają się wełnę tak iżby z żadnej strony ściany nie dotykała.

Gdzie się wcześniej owce kociły, tam z końcem tego miesiąca iagnięta odsadzać można, trafia się czasem że ieśli na wybornych niezbywa pastwiskach; natenczas i same iagnięta ssac poprzestają.

Chcąc odłączyć iagnięta, oddziela się one od macior iak naydaléy, aby wzajemnie beczenia swego nie słyszały.

Gdzie iest doienie owiec w zwyczajui, tam rozpoczyna się ie w Maju, po uskutecznióm onych ostrzyżeniu; w początkach doi się ie tylko dwa razy na dzień, to iest z rana i w południe, dopiero w 8. lub w 14. dni po ostrzyżeniu doić ie można trzy razy. Około Sgo Michała zaprzestaje się zupełnie doienia onych. Korzyści z doienia owiec nie są w istocie tak znaczne, iak głoszą niektórzy wymowni w prawdzie, lecz na pozorach tylko zasa-

dzaiący się gospodarze; chociaż bowiem zyska się nieco z przedarzy mleka i séra, utraci się przecie daleko więcéy przez znikczemnienie i ubytek wełny.

Bydło rogate albo wypędza się na pastwiska, albo trzyma się ie w stayniach na zielonéy paszy, ieśli się onéy ma podostatkiem. Jeśli bydło w pole wypędzane nie znajdzie tam dosyć paszy, za powrotem natenczas należy dawać mu sieczkę ze słomy i siana lub też gotowaną paszę. Chociaż pasza zielona iest dość soczystą i bydło po niéy nie wiele piie, niepotrzeba iednak zapominać o dostarczeniu mu wody, byle nie zaraz po iedzeniu, w tenczas owsem gdy iuż przeżucie ukończy.

Przepisy względem trzymania bydła na paszy zielonéy skreślone są doskonale przez P. Bergen, z którego krótki wyciąg zamieszczamy:

1.) *Paszę zieloną iedynie w małych porcyach bydłu dawać należy.* Skoro się bydłu wiele owych młodych ziół paszystych założy, bydle ie w tenczas nad miarę, przez co krew sobie zaostrza i odęcia dostae, które wcześniej spostrzegłszy, bydle ratować można, wyżéy przeciw odęciu wskazanemi środkami.

Zakładając bydłu z rana, w południe i wieczorem po 3. porcyie i iedną porcyą na noc, pewnym bydz można że niełatwo podpadnie bydle iakie przypadkowi zbytecznego obżarcia się; biorąc średnio-proporcjonalnie; porcyia każda ma bydz od 8. do 10. funtów, tak, żeby na każdą sztukę 80. do 100. funtów co-

dziennie, przypadło. Bydle małe potrzebuje mniej, wielkie zaś więcej. Gdzie jest zwyczajem w czasie doienia krowom paszę dawać, tam pozostać można przy tym zwyczajui; nie jest on bowiem szkodliwy, pomimo najgorliwsze zarzuty niektórych o oszczędzenie paszy nadto troskliwych gospodarzy.

2.) *Trawy i zioła bydłu zakładane nie mają być ani zbyt młode, ani mokre, ani zwiędnięte.* By trawa nie była zamłodą, łatwo temu zaradzić, kosząc ją w ten czas dopiero, kiedy już sporo podrośnie; iednakże i młoda trawa bydłu niezaszkodzi gdy się ją w raz z słomą i z sianem na sieczkę porznie. Mokra trawa takż zrzęda skutek iak i nagle poienie po zielonęj paszy; iednakże niezawsze uniknąć można założenia bydłu trawy mokréj, lecz jeśli ta nie jest zbyt młodą i da się ją w porcyach pomiernych z słomą i sianem na sieczkę zerznąć, natenczas niełatwo złe skutki powstaną. Trawy zwiędłe nie mogą być tak pożywne iak świeże.

3.) *Nie zaraz po ziedzeniu paszy zielonęj, lecz dopiero po onęj przeżuciu bydło przed południem i po południu poić koniecznie potrzeba.*

4.) *Nagle przejście z paszy suchęj do zielonęj i naprzemian z zielonęj do suchęj jest bydłu wielce szkodliwem.*

5.) *Czyste i porządne utrzymywanie bydła jest dla zdrowia jego nieodzownem.* W celu utrzymywania czystości należy często świeżą słomę podściłać i gnóy starownie wymiatać. Pilni gospodarze każą także bydło

zgrzeblem ociągać tak iak konie; w lecie nie jest to tak potrzebnem iak w zimie kiedy wszelkie wyziewy na skórze bydłecy osiadają i zatykają pory. Szczególniey wymiona iak nacyścię utrzymywane i dla tego przed każdym doieniem ciepłą wodą wymyte i osuszone bzdż powinny, jeśli mlęko i meślo gnoiem krowim trącić nie ma. Ta jest ieszcze korzyść z obmywania wymion ciepłą, nie zaś zimną wodą iż krowy łatwiej i prędszy i więcej mlęka dają.

W lecie doi się krowy wraz z wschodem słońca, zakłada się im i innemu bydłu paszę w wyżey wyrażonych porach i napawa po ukończonem przeżuciu; i wprowadzie, o godzinie 11. z rana zakłada się pasza na południe, poczem następuje doienie krów południowe i napoienie onego; o godzinie 6. wieczorem albo też i wcześnię zakłada się bydłu paszę po raz trzeci, i podczas iedzenia lub późnię nieco doi się krowy, poczem zakłada się nareszcie paszę na noc.

Co się wołów roboczych dotyczy, tym także nieodrazu lecz w pewnych oznaczonych porach małe porcyie dawać należy. Poi się ie przed zaprzężeniem; nie pracuje niemi podczas upału, snadnieby bowiem suchot dostały. Gdy wrócą z roboty i zgrzane są poić ich natychmiast żadnym sposobem niewypada. Ani koniczyny, ani inné trawy zbyt młodej wołom roboczym dawać nie można, (choćażby to krowom istotnie szkodzić niemiało) nieomylnie bowiem trawy młodej jest skutkiem laksowanie i osłabienie wołów. (W miesią-

cu Kwietniu, przedmiot ten obszerniey opisany zostal.)

Cielenta dostają suchą paszę na sieczkę rżniętą i półyło z przymieszaniem otrąb lub zboża szrotowanego. Paszy zielonęj przed S. Janem dawać im nienależy.

Czyli koniczyna służy koniom, albo też jest im szkodliwą: o tém powiedziało się w Kwietniu: tę tylko uwagę dodać tu jeszcze mogę, że przy żywieniu koni koniczyną, nie należy im owsu zupełnie odejmować. Znam gospodarza który od lat wielu całe lato konie żywi koniczyną, przy czém daie im także trzecią lub czwartą część zwykle dawanego obroku, i niedoświadczył żadnych złych skutków.

Zywienie trzody chléwnęj także jest takie iak i w przeszłym miesiącu. Prosiąt z pomiotu maiowego chować nie wypada. Knuruwi cokolwiek lepszą daie się wygodę.

Kaczkom daie się iedynie dla tego wieczorem pożywienie z otrąb, zboża szrotowanego i t. p. aby na noc do domu wracały i nienocowały na wodzie.

Gęsi ukończyły wysiadywanie, można ie teraz powoli podskubywać. Gąsienią zaczyna się teraz w pierze porastać, lepszy więc potrzebuja wygody.

O Indykach kurach i gołębiach powiedziało się w powyższych miesiącach.

O gospodarstwie stawowém.

Jeśli nieukończyło się ieszcze na Kwiecień roboty około stawów prze-

pisaney, teraz ią kończyć wypada, ięśliby dnie były zbyt ciepłe, natenczas robota odbywa się iedynie ranekami i wieczorami. Nad całością stawów ciągle czuwać należy.

Raki zaczynaia teraz bydź smaczne, iednakże w łowieniu onych, na przychówek mieć wzgląd należy.

O pasiekach.

W Maiu podmiata się bezpiecznie, iężeli się tego nieuskuteczniło w poprzedzającym miesiącu. Pszczół karmić iuż nienależy, chybaby konieczna tego ukazała się potrzeba. Co trzeci dzień wymiata pasiecznik śmiecie z deski dolney, co uskutecznia się naylepięj wieczorem. Pszczoly do dolney deski zarabiające iuż podmiatania niepotrzebuia. Teraz iest naywłaściwsza pora robienia roiów sztucznych. Rozboiów iuż się obawiać niema potrzeby, chybaby były czasy zupełnie niemiodowe.

Im ranięj roią się pszczoly, tém pożytecznieysze są ich roie; naylepsze są roie maiowe, wiadomo atoli iak rzadkie i mało znane są u nas roie w Maiu a mianowicie w początku tego miesiąca. Niepodobną zaiste zdawało się rzeczą, aby pszczoly w podobnym czasie do roiu przy muszać; doświadczenie przekonało atoli że one snadnie rozmnażać i podług upodobania ule rozdzielać można. Naywięcéy zależy tu na daniu matki pszczolom, które do osobnego ula oddzielić się maia.

W lasach uważa się gdy szakłak zakwitnie, w tenczas będzie pora wła-

ściwy podbierania barci, co skuteczniejszy, wszelkie szpary pozamazywać i wylot ścieśnić należy, aby niezangębiły się pszczoły rozbóynicze; w kilka dni potem podmiecie się i wylot wolniejszy zostawi. Szczególniey na to zważać potrzeba, aby przy podbieraniu tak barciako i ulów niezagubić matki.

Zdarza się czasem przypadek że w tym miesiącu duszą pszczoły żalążki robaków swoich i one wywłóczą; jest to oznaką głodu; naybardziéy szkodzą pszczołom zimne dęszce maiowe, które stają się także przyczyną czasów nie miodowych, w ten czas to samo karmienie pszczoł niezawsze bywa skuteczném; w razie takim nayszczęśliwsze pszczoły są te, którym pozostał się jeszcze zapas zimowy.

Leśnictwo

W lasach ustają zatrudnienia, skoro zasiewy drzew i wywózka drzewa w przyszłym miesiącu już skutecznione zostały. Jedyne zbyt nagle potrzeba usprawiedliwić może ścinianie drzewa w tym miesiącu. Pilnie przestrzegać należy aby pastusi niezapędzali bydła w zarośla na las przeznaczone i nie nakładali ognisk w lesie, z tąd bowiem łatwe pożary i wyniszczenie lasu.

Polowanie.

O polowaniu toż samo służy, co się w powyższym miesiącu powiedziało.

Różne zatrudnienia gospodarcze.

Wszelkie roboty z gliny, iako to,

ubijanie klepisków, lepienie ścian, pieców i t. p. z tym miesiącem zacząć się powinny a będą trwalsze, glina nie popęka się tak snadnie i wyschnie należycie. Glinę należało w tym celu jeszcze przed zimą przygotować aby na mrozach rozkruszyła się i stała się przeto tém wytrwalszą. Glina w której wiele się kamyków znajduje nie jest na to przydatną.

Do nayznaczniejszych robot z gliny należy teraz wyrabianie cegły.

W Maiu pamiętać także należy o narządzaniu zabudowań gospodarskich, o poszywaniu dachów i t. p. stara słoma z dachów dobrym stać się nawozem.

O innych zatrudnieniach gospodarczych powiedziało się już w powyższym miesiącu, które ieśli wcześniéy skutecznione nie zostały, przynajmniej teraz pilnego zająć się onemi wymagają. Szczególniey przepominać nie należy o starowném przerabianiu zboża w szpi-chlerzach zsypanego.

Niezawodną jest rzeczą że w czasie kwitnienia zboża, daleko więcéy psunie się onego na zsykach aniżeli w inném porze; nie pochodzi to bynajmniej z iakiego wpływu kwiatu zbożowego, jest owszem skutkiem ciepła w tym czasie nastającego które ułatwia, w iesieni i na wiosnę naciągione wilgocie, ieśli więc zboże przerabianém nie będzie, wilgoć w niem pozostaje i stać się nieodzowną przyczyną zatechnienia. May Czerwiec i Lipiec są nayniebezpieczniejsze miesiące dla zboża na zsykach leżącego, częste przeto przewietrzanie onogo winno być dla pilnego gospodarza ważnym przedmiotem.

Dalszy ciąg w następującym Nrze.