

Szkółka



miedziebna

*Módl się i pracy, a będziesz szczęśliwym.*

Leszno. — Niedziela pierwsza postu, dnia 28. Lutego 1841.

## Religia.

### Popielec.

Pierwszy dzień czterdziestodniowego postu nazywamy Popielcem; albowiem wśród kościelnego nabożeństwa kapłan posypie obecnych głowy święconym popiołem, te ważne wymawiając słowa: „pamiętaj człowiecze, żeś z prochu powstał i w proch się obrócisz.“

W pierwszych wiekach Chrześcijaństwa na tym dniu nacyjęściej przyjmowano publicznych grzesników do publicznej pokuty, iako téż i innych, co z wielkiej skruchy i pokory, lubo prawo kościoła do tego ich nie obowiązywało, sami się dobrowolnie zgłaszali. Ci tedy pokutnicy w Popielec, boso i w żałobnym ubiorze, stawali przed kościołem; a gdy ten otworzono, przychodzili przed Biskupa i padłszy krzyżem, wyznając się być winnymi, ze łzami prosili o przyjęcie do pokuty i rozgrzeszenia. Biskup podawał im popiół, którym głowy swoje posypywali, i suknie pokutne, w które się przyodziewali. Potém lud z duchowieństwem odmawiał za nich psalmy pokutne i inne modlitwy, a zaś kapłani kładli na nich ręce, na znak poświęcenia ich ku pokucie. Wreszcie Biskup przemawiał do nich, dodając na koniec: że

iako Bóg pierwszych rodziców, Adama i Ewę, z ziemskiego wypędził raju dla ich nieposłuszeństwa, tak i oni na pewien czas z kościoła oddaleni zostaną; nie mają przecie tracić serca, ale, pewni miłosierdzia bożego, starać się usilnie, przez ostrą pokutę, przebłagać gniew boski. Po ukończeniu tego obrzędu ustępowali pokutnicy z kościoła; kapłani towarzysząc im, powtarzali następujące słowa: W pocie czoła waszego będziecie pożywać chleba, boście z prochu powstałi i w proch się obrócicie. — Otóż początek terazniejszego Popielcu! „Kiedyśmy Boga obrazili, bo któż jest, kto by go nie obraził! powróćmyż do niego przez prawdziwą pokutę i okażemy poprawę życia postępkami naszymi. Czyńmy, co tylko możemy, ażebyśmy obrażony maiestat boski przebłagali. Odpuszczenie grzechów naszych, łaska boska i błogosławieństwo wieczne, warte są tego, ażebyśmy sobie zadawali pracy i nie żalowali sił naszych do dzieł pokutnych i szczeręj poprawy życia. Sam Bóg mówi do nas przez Ioeła proroka: „„nawróćcie się do mnie ze wszystkiego serca waszego w poście, w płaczu i w żalu; i rozdzierajcie serca wasze, a nie szaty wasze, a nawróćcie się do Pana, Boga waszego; bo dobrotliwy i miłosierny jest, cierpliwy i mnogiego miłosierdzia, i ła-



cny do ubłagania nad złością, i kojącym się złego.“ Niech rodzice nauczają dzieci swoje, a przełożeni podwładnych, by post wielki uważali za czas święty, za czas sposobny do przeproszenia Boga i pozyskania sobie Jego wiecznego błogosławieństwa. W tym bowiem czasie błagają kapłani, błaga cały kościół Chrystusów Boga, aby się zmiłował nad wszystkimi ludźmi, i aby im dał poznać prawdę i to wszystko, co służy do zbawienia. Rozpatrzywszy się zaś pomiędzy sobą, wyznajmy, czyli rozpoczynamy z Popielcem post święty, ten czas przyjemny, ten dzień zbawienia w duchu kościoła? Czy owe słowa: „pamiętaj człowiecze, żeś z prochu powstał i w proch się obrócisz,“ przyeśliśmy do serca naszego z tą rozwagą, z jaką je przyjąć obowiązani byliśmy? O! podobno nie! Ledwo ustąpicie, Bracia najmilsi, z kościoła, zwłaszcza wy niewiasty zamężne, dokąd spieszycie, czy do domów waszych, aby się w nich zająć gospodarczą pracą? Bynajmniej! Na osłep zbieracie się do karczmy, i tam na tańcach, śpiewkach, pijaństwie i pogańskich zabawach, tranowicie czas drogi. Także się to czas pokuty, czas rozmyślenia męki Pańskiej, u was zaczyna? „Ale, ho to już u nas taki zwyczaj,“ mówicie. U kogo? u was? czyście wy to nie Chrześcianki? nie Katoliczki? To na zwyczaj gorszący bardziey uważacie, aniżeli na głos kościoła, który w czasy zakazane wesołości światowych zakazuje? a o którym mówi sam Pan Iezus: że kto nie słuha kościoła, ten niechay będzie iako iawnogrześnik lub poganin? Lecz odzywacie się znowu: „W Popielec to się nowożeńcowe wkupią w grono mężatek.“ Osobliwsze wkupowanie do tak ważnego, do tak świętego stanu!!! Ja sądzę, że

przez ślub, przez Sakrament małżeństwa, dziewice wkupią się do grona mężatek, a w niem się mają odznaczać przez życie pobożne, skromne, pracowite, przykładne; ale nie przez tańce w czasy zakazane, nie przez światowe śpiewki, pijaństwo, w dni rozmyślenia męki Pańskiej, w dni umartwienia! Nie zabrania kościół boży zabaw swoim dzieciom, boć i one są potrzebne; jednak zabawy powinny być umiarkowane, powinny być takie, aby się ludziom i Bogu podobały, a powinny się odbywać w czasy nie zakazane. Pamiętaj człowiecze, żeś z prochu powstał i w proch się obrócisz!

---

## Gospodarstwo.

---

### P i i a w k i.

(Dokończenie.)

#### *Założenie sadzawki do rozplodu piiawek*

jest proste i niekosztowne. Chodowanie piiawek, jestto ich skoncentrowanie w jedno miejsce, z którego ie łatwo dostać można w każdym czasie, gdy tego potrzeba wymaga; kiedy przeciwnie w dzikim zostawione stanie po obszernych błotach i trzęsawiskach, nie tak łatwo dają się ująć, i często wsuche lata, gdy wody wyschną, i one giną. Dla tego na bagnach, czyli błotach, gdzie się zwykłe znajdują piiawki, kopie się sadzawka n. p. na jeden pręt w kwadrat szeroko, a na cztery stopy głęboko, i zostawia na spodzie 6—9 cali grubości mułu; lecz wybrać należy takie



miejsce, iak się samo przez się rozumie, aby w każdéj porze roku, w czasach nawet największój posuchy, utrzymywała się woda do wysokości trzech stóp, i aby świeżéj wody, gdy iéy będzie potrzeba, czasami wpuścić można. Podobna sadzawka, która i większą być może od téy, o którój się mówi, powinna być opasana wałem, na trzy stopy wysokim, aby się w czasie przybrania wód, lub ulewnych deszczów, nie przepelniła, a tém samém i piiiawki z wodą nie uszły; wał nie będzie kosztowny, boć się naturalnie uformuje z ziemi, wyrzucenéj kopiąc sadzawkę. Sadzawkę tę, wypada ieszcze obгородzić wysokim płotem, aby zasłonić płód i młode piiiawki od zimnych wiatrów i złodziei; bo nie łatwiejszego, iak wykraść piiiawki.

Ieżeli w miesiącu Maiu i Czerwcu złowione piiiawki wsadzimy w sadzawkę, to w miesiącu Wrześniu tegoż samego roku złożą płód w słamie, w którym wydrążają mały, kształtny dołek, a w tym uformuje się okrągła tkanka, czyli kokon, z którego po niejakim czasie wysnuie się 10 do 15 młodych piiiawek mocnych, wkoło pływających, ieżeli im niebraknie na dobrym pokarmie, i nie są przymuszone trzymać się piersi matek tak długo, dopóki nie nabiorą potrzebnych sił do szukania sobie samym pożywienia. Starać się więc potrzeba, żeby piiiawkom rozplódowym nigdy nie zhywało na żywności, i dla tego zasadzić trzeba w sadzawce tatarak i różne sitowia, iako téż włożyć rzasy, do którój listków przyczepia się mnóstwo małych, ledwie widzialnych owadów; wpuszczają się ślimaki w konchach, małe rybki i żaby. Zabom wiążą się tylko nogi, aby się niewymknęły piiiawkom. Nieżywe żaby i ryby, pływające po wierzchu, wyrzucić trzeba, aby się woda niepsuła.

Dla płodu i młodych piiiawek, których ie-

szcze użyć nie można, ieżeli zakład rozplódu na wielką przedsięwzięty skalę, trzeba drugą osobną założyć sadzawkę.

Gdy młode piiiawki dójdą wieku od 6 do 8 miesięcy, należy im obmyślić środek ssania krwi, bo dopiero po ssaniu krwi są zdadne do rozplódu. Na ten koniec wpuszcza im się ślimaki, ryby i żaby i t. d. do sadzawki, w którój znajdować się powinny rośliny, o których powyżéj mówiono.

Ze zaś w czasie zimowym trudno piiiawki w mule wynaleźć, będące w małych kulkach zwinięte i otętwiałe; przeto najlepiej na tę porę roku w miesiącu Październiku nałowić i zachować w szklanych naczyniach.

## Choroby roślin i sposoby ich leczenia.

(Z Poradnika.)

### *Choroby sprawione przez rośliny pasożytne.*

1. Mech. Gdy się kora na drzewach popęka i pozadziera, zatrzymują się na niéy przyniesione z wiatrem nasiona mchu, rozrastają, dają schronienie owadom, utrzymują wilgoć, z czego powstaie rak i inne choroby. Znalazłszy przyczynę, łatwo można złemu zaradzić. Ieżeli kora drzewa cierpi od gruntu, zdeymnie się ziemia z wierzchu, aż do grubych korzeni, a w iéy miejsce nakłada się inna żywniejsza: ieżeli grunt za mokry, osuszyć go na około: ieżeli powietrze przewiewać nie może koło drzewa, otworzyć mu przystęp, a w każdym razie mech starannie z drzewa oskrobać, albo go téż skropić wodą, z wapnem zarobioną, która go wyniszczy.

2. Trąd lub Białek. Widzieć się daje czasami na końcach młodych gałą-



zek białawy pyłek czyli pleśń, która się niebawnie niżéy na drzewo, a nawet i na owoce spuszcza. Wszystkie części drzewa, tą chorobą dotknięte, usychają i giną, a przez to czasem całe drzewo niszcze. Jestto choroba zaraźliwa przez dotknięcie, powstająca z pewnego gatunku grzyba, którego wyrosnięciu wilgoć sprzyjała. Uciąć trzeba zarażone części i spalić, a drzewo utrzymywać sucho, przewietrznie, zakrywając je, gdy można, od deszczu; sucho bowiem utrzymane drzewa nie ulegają iéy; przeciwnie zaś pokaże się znowu po odcięciu części zarażonych, jeżeli je wilgoć otacza.

3. Pleśń. Ziawia się także na młodych gałązkach, utrzymywanych w wilgoci i w cieniu; obcinać również chore gałązki, a drzewu dać więcej słońca i przewiewu powietrza.

4. Rdza. Okazuje się na liściach i młodych gałązkach, w postaci rudych plam. Ziéy przyczyny liść opada, psują się pączki i niewczesnie wyrastają młode pędy. Jestto choroba zaraźliwa i leczy się podobnie iak trąd.

5. Czerwonosć, choroba właściwa różom i brzoskwiniom; sąto plamy czerwone, coraz mocniejsze, które drzewo niszczą we dwóch lub trzech latach; lekarstwem na to ma być przesadzanie drzewa, jeżeli można.

6. Zaraza korzeni. Tak się nazywa choroba, okazująca się na korzeniach drzew owocowych w postaci białego rozsypującego się prochu; naprzód niszczy cienkie korzonki, a potem do-

staje się do grubszych i całe drzewo usycha. Widząc, że drzewo cierpi, liść żółknie i opada bez widocznej przyczyny, wykopać je trzeba, odciąć troskliwie części zarażone, obmyć, szczotką wytrzeć i przesadzić gdzie indziéy, lub w tém samym miejscu, ziemię wprzódy odmieniszwy.

7. Puchlina. Chorobie téy ulegają szczególniéy brzoskwinie, liście się nadyniają, grubieją, marszczą, kolor zmieniają; młode pędy grubieją, rość przestają, kręcą się, mrówki i mszyce zbierają się do wypływających soków. Zdaie się, że niedogodna wystawa, grunt chudy, wilgotny, są przyczynami téy choroby. Poprawić trzeba grunt i obciąć chore gałązki.

8. Gumma. Choroba właściwa drzewom pestkowym: różne mogą być iéy przyczyny, najpowszechniéy zły grunt i słabowite drzewo; w pierwszym razie ziemię zasilić, w drugim zaś odciąć gałąź lub wyrzucić miejsce, gdzie gumma osiada.

9. Rak. Jestto wrzederzenie drzewa, czasem suche, najczęściej wilgotne. Psuje drzewo głęboko i całe niszczy, gdy się złemu nie zaradzi. Jeżeli przyczyna téy choroby pochodzi od przypadkowego zranienia, leczy się ją, wyrzynając do żywego miejsce zepsute i zakrywając ranę maścią woskową lub maścią składającą się z drobno utłuczoney gliny, popiołu, węgla, gipsu, w gęstawą papkę wodą zarobionych, lub gliną na pół z krowieńcem zmieszaną. Jeżeli zaś przyczyną raka jest zły grunt, odmienić go i polepszyć potrzeba.

(Dalszy ciąg w następnym numerze.)

---

SZKÓŁKA NIEDZIELNA wychodzi, co tydzień pół arkusza, za umiarkowaną cenę rocznie złp. 4, półrocznie złp. 2. Wszystkie królewskie urzędy pocztowe i księgarnie przyjmują przedpłatę, i dostawiają Szkołkę co tydzień, bez podwyższenia ceny, Abonentom.

---