

GAZETA POLSKA W CHICAGO.

Najstarsza czasopismo polskie w Ameryce... WYDAWCA: W. DYNIEWICZ... 1163 Milwaukee Ave., Chicago, Ill.

GAZETA POLSKA W CHICAGO.

Oldest Polish Newspaper in America... APPEARING EVERY THURSDAY... 1163 Milwaukee Ave., Chicago, Ill.



NIEWIDOMY CHŁOPCZYK.

Matko, powiedz, ukochana, Jak się wiosna laska kwiecie?...

STRACONY CZAS.

Gdy minątek jest stracony, To odzyskasz oszczędnością;...

W. P. Wasilewski.

Gdy na świecie wiatr swawoli i przejażdżenie członki chłodem,...

Wincenty Pol.

ZWIĄZEK JEDNOŚCI

ze stanowiska naszych zadań religijnych, społecznych i narodowych.

IV.

Uczuwając potrzebę "narodowej jedności" i rozumiejąc to doskonale, że ona jest nam podwójnie potrzebna... W odczynie Wydziału wykonawczego III-go kongresu...

rodowym, towarzyskim i społecznym. Wielka to strata dla naszego ubożego niewyrobionego społeczeństwa!... W odczynie Wydziału wykonawczego III-go kongresu...

ię tak gorączkowo do znierawiania i ogłupiania polskiego ludu, to część winy i o znaczniejsza spada także na nasz kler... UWAGI REDAKCYJNE. Poważne pismo wiedeńskie "Die Zeit" zamieściło artykuł o kwestji polskiej...

położeniu Polonii i zaraz w dniu swojej konsekracji wydał hasło do wytrwałej pracy dla dobra ludu... "Słowo Polskie" we Lwowie tak o tem pisze: "Toż już nie mówią o tem, że uciek pruski jest gorszy...

ki pruskie zagrały pobudkę: "Jeżeli pruskie nie zginęła!"... Jak się odplacił socjalizm Polakom? Oto życiem naszej przeszłości opluwaniem żyjących i drwinieniem z działań naszych patriotycznych...

niewiast, które mają pretensje do dawania nauk, osobom o których szaty ocierają się zbrukają je swemi palcami... JAK WALCZA BUŁGARZY I TURCY. W starej Zagorze, w Serbii, wien żołnierz raniony, przewieziony z linii bojowej opisał pierwszą walkę pod Kurtkurtkolou...

DROBNE OGŁOSZENIA.

Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Niniejszym świadczymy naszym... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

SZYFKABTY na wszystkie linie... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

PANOWIE ORGANISCI... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

NIE DAJCIE OENTA... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

ZNANY POWSZECHNIE MIEDEY... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

CZY JESTES BEZ ZATRUDNIENIA?... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

OD TERAZ AZ DO GWIAZDKI... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

FAIRMA NA SPRZEDAŻ bardzo tanio... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Nowa Filia w Montreal, Kanada... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

AGENCIOWI POTRZEBA NA TOWAR... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Generalna Filia na South Chicago... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

WY WICIE RARDO DOBRZE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

POTRZEBA REPREZENTANTA... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

WOJSKO! WOJSKO! WOJSKO!!!... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

CHECZY znać wielki sekret... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

NOWE duże property... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

ZOBIEK Z ANIOŁAMI RZECZYWIS... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

THE LIPMAN SUPPLY HOUSE... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

telnej enoty, która z łaski Bożej... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dobrze być pożytkiem Ojczyzny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Dla młodzieży polskiej ten... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

tot, badający tę sprawę, będzie... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Na cześć Al. McCormicka, obrane... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Dar ob. Sajewskiego. Dla kolegium... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Ze Stanisławowa. Klub im. Tadeusza... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Z Wojciechowa. W jednej z... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Tutejszy aptekarz S. K. Sasa, jeden... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Teatrzyk Wł. Jaworowskiego ma... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Zegarmistrz z Milwaukee okradziony... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Z Norwood Parku. Zmarł tu... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Dzielnobójstwo. Ella Crawford... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Osobne wybory sędziowskie... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Polka spłodziła rabusia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Polak zabity na posterunku... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Wypadek farmera... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

dotychczas nie mają nowych... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Tow. dramatyczne Al. hr. Fredry... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Skonfiskowane pomarańcze... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Morderca policynta Jonesa... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Zegarmistrz z Milwaukee okradziony... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Skazany na... bezrobocie... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Zdżicieństwo... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Osobne wybory sędziowskie... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Polka spłodziła rabusia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Polak zabity na posterunku... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Wypadek farmera... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Cenzus policyjny... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

W. F. SEVERA CO. CEDAR RAPIDS IOWA. O lekarstwach Severy mówimy tylko to, co jest prawdą.

PRZESTAŃ KASZLEĆ! Zaniebaj ten kaszel teraz, a przeżepi się do ciebie na całą zimę.

Severy Balsam na Płuca (Severa's Balsam for Lung) Jest to najpewniejsze lekarstwo na kaszel, chrypkę, kłuszkę, kaszel zimowy, bronchitis, oraz na inne dolegliwości płuc i oskrzeli.

Cierpienia wątroby objawiają się wszędzie, z wyjątkiem wątroby samej, bo jej ani odczuć, ani zobaczyć nie możemy.

Severy Pigułki na wątrobę (Severa's Liver Pills) działają bezpośrednio na wątrobę, usuwają mnóstwo rozmaitych cierpień wątroby, a także zapobiegają im.

W. F. SEVERA CO. CEDAR RAPIDS IOWA. Sprzedawane przez wszystkie apteki...

transmawowy z taką siłą, że oboje... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Na 25 lat więzienia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Przez eksplozję gazolinę zginął 8-letni... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Osobne wybory sędziowskie... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Polka spłodziła rabusia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Polak zabity na posterunku... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Wypadek farmera... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

CHICAGO. Z PRAC ARCYPASTERSKICH KS. BISKUPA PAWŁA P. RHODEGO.

Dzień św. Stanisława Kostki... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

W roku bieżącym w dniu tym... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

„Święty Stanisław Kostka... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

ZE SIEROOCIŃCA SW. JADWIGI.

Pierwsze zebrania dyrektorów... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Przesesem dla Stowarzyszenia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Przesesem dla Stowarzyszenia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Przesesem dla Stowarzyszenia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Przesesem dla Stowarzyszenia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

Przesesem dla Stowarzyszenia... Nowa Filia GAZETY POLSKIEJ w PITTSBURGO, PA.

ŻYCIE NA FARMACH.

OBOK OBORNIKA TRZEBA DAWAĆ SZTUCZNE NAWOZY.

Łatwo można wyrozumieć, że przy trochę forsowniejszej uprawie sam obornik nie wystarczy. Nie tylko do podniesienia urodzajności gleby, ale nawet do utrzymania jej w niezminiejszonym stanie. Bo coż my z obornikiem naszym polem damy? Część tych plonów idzie na karmę i ściółkę dla zwierząt, a więc część tych pokarmów roślinnych, które przez te plony zostały z ziemi wyciągnięte, wraca do niej z obornika. — Drugą część plonów używa gospodarz na wyżywienie siebie, swojej rodziny i czeladzi, a reszta stanowi jego dochód, tę sprzedaje i bierze za nią pieniądze. Sprzedaje także zbywające mu mleczyno, jajka, a wreszcie przyehowek zwierzęcy.

Pokarmy roślinne, jak azot, kwas fosforowy, potas, które znajdują się w tej części plonów, które poszły na wyżywienie rodziny gospodarza i jego czeladzi, mogą i powinny wrócić do ziemi. Odbodów ludzkich nie powinno się marnować, gdyż mają one wartość nawozową nie mniejszą, ale większą nawet, niż odchody zwierzęce, więc powinny być także do nawożenia użyte, najłatwiej przez wyrzucenie ich na gnojowisko. — Inaczej rzecz się ma z tymi składnikami pokarmowymi, które znajdują się w płodach, które idą na sprzedaż. Azot, kwas fosforowy, potas znajdujące się w sprzedanym ziarnie, mleku, mięsie, pochodzą także z gleby gospodarza, ale już na jego pola nie wracają, bo sprzedane płody zostają z gospodarstwa wywiezione.

Skoro zatem z obornikiem wraca na pola gospodarze tylko część pokarmów roślinnych, które z tych pól plony zabierają, to mimo nawożenia obornikiem w końcu przyjdzie czas, że ich pokarmów znacznie w glebie tych pól brakować, to zależeć będzie od naturalnego zapasu tych pokarmów w glebie i od sposobu gospodarowania. Oczywiście, że ten pokarm,

którego w danej glebie tylko w stosunku do potrzeby najmniej, najrychlej się wyczerpie. Od sposobu gospodarowania i od tego es gospodarz sprzedaje, także to wyczerpywanie się gleby z różnych pokarmów bardzo zależy. I tak: najprędzej będzie ubożać gleba i to we wszystkie pokarmy wtedy, gdy się głównie uprawia w gospodarstwie zboża i kartofle, a jednych i drugich dużo sprzedaje. Bo ze sprzedaniem ziarnem wywozi się z pól bezpowrotnie dużo azotu, kwasu fosforowego, ze sprzedanymi kartoflami prócz obu tych pokarmów idzie też bardzo dużo potasu. Nadto wszystek azot, jaki w zbożach i kartoflach się znajduje, pochodzi z ziemi, a tylko część jego wraca potem do niej z obornikiem, więc przy takim gospodarstwie, obok innych pokarmów, szczególnie przedko azot się będzie z ziemi wyczerpywał i jeżeli gleba nie odznacza się nadzwyczajnym bogactwem, to mimo nawożenia obornikiem urodzajność jej szybko zacznie się zmniejszać. Nie tak źle będzie wtedy, jeżeli prócz zbóż i roślin okopowych uprawia rolnik rośliny grozdkowe, a zwłaszcza takie, które nie idą na sprzedaż, ale na karmę dla zwierząt. To też każdy rolnik wie, jak bardzo naprzykład uprawa konieczyń korzystną jest dla gospodarza. Stanowi ona nietylko wyborną karmę dla zwierząt, nie tylko wzbogaca w azot pole, na którym była uprawiana, i czyni je nieraz zdolnym do wydania dobrej pszenicy nawet bez nawozu, ale jeszcze regularna uprawa konieczyń wzbogaca w azot glebę całego gospodarstwa. Bo wiemy już, że konieczyna znaczną część części znajdującego się w niej azotu chłonie z powietrza, ten azot po skarmieniu konieczyń przez zwierzęta dostaje się do obornika, a z nim na pola. Jeśli więc gospodarz uprawia u siebie konieczynę, to ubytek azotu przez wywiezienie go ze sprzedanym zbożem zastępuje azotem, który konieczyna pochłonięła z powietrza, i w ten sposób pola jego nie tylko nie ubożają w azot, ale mogą się woi wzbogacać, bo ilość azotu, jaki konieczyna rolnikowi chwytala z powietrza, może być

większą niż ta, którą on wywoził ze sprzedanym zbożem. Takie samo znaczenie jak uprawa konieczyń, będzie miała dla urodzajności pól uprawa lucerny (alfalfy), esparcety, wyki i tym podobnych roślin grozdkowych, o ile dla bydła są uprawiane. Oczywiście, mniej ważne już znaczenie będzie miała uprawa grochu na ziarno przeznaczone na sprzedaż, bo choć groch tak samo jak konieczyna chłonie azot z powietrza, ale najznaczniejszą część tego azotu znajduje się potem w ziarnie, które sprzedano nie dostaje się do obornika, a więc nie wraca do ziemi gospodarza.

Ale i uprawa roślin grozdkowych nawet na najszerszą skalę prowadzona nie jest w stanie temu zapobiec, żeby przy wylężeniu używaniu na nawóz obornika, wyprodukowanego na miejscu, urodzajność pól nie zaczęła się po jakimś czasie zmniejszać. Bo wysokie plony możemy tylko wtedy otrzymać, jeżeli w glebie znajdują się pod dostatkiem wszystkie pokarmy, jakich roślina potrzebuje. Przez uprawę roślin grozdkowych możemy zastąpić ubytek azotu z gleby azotem schwytanym przez te rośliny z powietrza, ale nie zastąpimy ubytku innych pokarmów, jak: kwasu fosforowego, potasu i wapna. Tymczasem i te pokarmy wywozi gospodarz co roku ze swego gospodarstwa, w ziarnie, w kartoflach, w mactwi, w mleku, w mięsie, w jajach i w innych sprzedawanych produktach. To więc, że te pokarmy nie wracają w oborniku do ziemi w takiej ilości, w jakiej są z niej przez rośliny zabierane, musi w końcu doprowadzić do ich braku w glebie i do idącego za tem zmniejszenia się jej urodzajności.

Naturalnie, że jedna gleba zacznie być jałową wcześniej, inna później, będzie to zależało od jej naturalnego bogactwa. Ale bardzo trudno znaleźćby było glebę, tak w te pokarmy bogatą; żeby na zawsze samym obornikiem się obchodziła i dobre plony dawała. Najprędzej wystarcza sam obornik wtedy, gdy gospodarstwo ma dobre łaki; wtedy pokarmy roślinne zebrane z tych łak przez siano dostają się po skarmieniu siana do obornika i dane z nim pola, zastępują te ubytki, jakie ze sprzedanych plonów gospodarstwa powstają. W takich warunkach nie ubożają pola, ale zato po pewnym czasie zaczynają ubożać łaki. Ilość

zbiieranego z nich siana zacznie się zmniejszać i okaże się potrzeba dania nawozu na łaki.

Widzimy zatem, że i przy najstaranniejszym wyzyskaniu obornika przychodzi czas, że gospodarz musi się zacząć oglądać za innymi jeszcze nawozami, żeby zastąpić ubytki pokarmów roślinnych, jakie jego pola ponoszą przez sprzedaż otrzymywanych z nich plonów. Ubytek azotu można ziemi powrócić przez uprawę roślin grozdkowych, czy to na paszę, czy na zielony nawóz, można nawet tą drogą ziemi zrobić znacznie w azot bogatszą, aniżeli była poprzednio, ale jeżeli w glebie zacznie brakować kwasu fosforowego albo potasu albo wapna i z tego powodu plony zaczynają być niskie, to niema już na to innej rady, jak tylko trzeba tych pokarmów do ziemi dodać, i to dodać tych właśnie, których w ziemi brak największy.

Najczęściej się zdarza, że przy należytym nawożeniu pól obornikiem, najpierw zaczyna im ubywać kwasu fosforowego, a to z dwóch powodów:

1. Że takich gleb, które nie mają większego zapasu fosforowego, jest najwięcej;
2. Że w stosunku do tego, co rośliny z ziemi zabraly, kwasu fosforowego gospodarz zazwyczaj najwięcej wywozi ze swego gospodarstwa ze sprzedanymi plodami.

Mniej często i zwykle nie tak rychło przy należytem obchodzeniu się z obornikiem braknie glebie potasu. Gospodarz z tego potasu, który rośliny zabraly z ziemi, mniej wywozi ze sprzedanymi plodami, a więcej wprowadza do obornika. Przyczyną tej różnicy między wywozem potasu i kwasu fosforowego jest to, że potas gromadzi się przedewszystkiem w słomie, która zostaje w gospodarstwie, idąc na karmę i na ściółkę dla zwierząt, a więc dostaje się do obornika i wraca z nim na pole; podczas gdy kwas fosforowy gromadzi się podobnie jak azot głównie w ziarnach, które idą na sprzedaż, więc do obornika mniej go się dostaje i w mniejszej stosunkowo ilości wraca na pole. Istotnie z trzech naprzykład funtów azotu albo kwasu fosforowego, które zboża z pola zabierają, dwa znajdują się w ziarnie, a jeden w słomie, podczas gdy z trzech funtów potasu dwa są w słomie, a jeden w ziarnie.

Co do rodzaju gleby, to brak kwasu fosforowego daje się częściej odczuwać na glebach glinkowych i na torfiastych. Inaczej z potasem. Gleby glinkowate i gliniaste najczęściej mają o tyle znaczny zapas potasu, że jeżeli tylko gospodarz starannie obchodzi się z obornikiem, to o oddawanie potasu w innych nawozach troszczyć się nie potrzebuje. Zato gleby piaskowe i torfiaste są najczęściej tak mało w potas zasobne, że nawożenie własnym obornikiem zwykle pod tym względem nie wystarcza i gospodarz, jeśli chce obfitość takich glebach utrzymać, musi dokupywać potasu w postaci sztucznych nawozów. Takie dokupywanie potasu jest szczególnie wtenczas konieczne, jeżeli gospodarz produkuje dużo okopowizn na sprzedaż, bo wszystkie okopowizny zabierają z ziemi bardzo dużo potasu, więc jeżeli nie zostaną na miejscu zużyte i znajdujące się w nich pokarmy nie wracają z obornikiem na pola, to gleba szybko w potas ubożeje i plony zwłaszcza też plony roślin okopowych, bardzo się zmniejszają. Okopowizny tak dużo glebie zabierają potasu, że tam gdzie ich się bardzo dużo na wywóz uprawia (naprzykład w okolicach ukrowskiej, gdzie gospodarze uprawiają buraki cukrowe dla fabryki), nawet gleby glinkowate i gliniaste, z natury w potas zasobne, po pewnej liczbie lat wyczerpią się z niego i wydajność okopowizn zaczyna się zmniejszać. Temu zmniejszeniu się plonów można oczywiście zaradzić przez dokupienie potasu w sztucznych nawozach lub przez nawożenie popiołem.

Z jakiego powodu.

- Skąd wracasz?
- Z biura telegraficznego.
- Do kogo posłałeś depeszę?
- Posłałem depeszę z podziękowaniem do mojej narzeczonej.
- Czy zgodziła się na przyspieszenie waszego ślubu i za to jej dziękował?
- Przeciwnie, zaręczyła się wczoraj z innym, czem zobowiązała mnie niezmiernie do wdzięczności.

Snadniej zwalczysz błąd, jeśli nauczyłeś znośliwie eudze niedoskonałości.

Kalendarze na Rok 1913.

Polecamy Szanownej Publiczności następujące Kalendarze na Rok 1913.

KALENDARZ ŚW. MICHAŁA

jest tego roku bogato ilustrowany i zawiera 128 dużych stron druku wraz z dodatkiem kalendarza ściennego. W Kalendarzu tym znajduje się około 10 dłuższych powiastek, liczne artykuły, wiersze, ryciny, żarty, rady itd. Kalendarz tegoroczny św. Michała podobać się będzie wszystkim. Powinien on się też znajdować w każdym domu. Cena 20

Następujące Kalendarze sprowadziliśmy wprost z Europy:

KALENDARZ POSŁAŃCA SERCA JEZUSOWEGO na rok Pański 1913. Wydanie księży Jezuitów w Krakowie. Zawiera: Kalendarz regularny, Dział religijny, opowiadania, wiersze, z dziedziny i nauki wynalazków, sprawy społeczne, ważniejsze wypadki i rocznice, rady praktyczne, to i owo itd., itd. 383 stron wyraźnego druku, bogato ilustrowany. Kalendarz ten powinien znajdować się w każdym katolickim domu. Cena z przesyłką 30

Kalendarz Maryański (Karola Miarki) 20c

Kalendarze wydania Steinbrenera:

Wielki Kalendarz Maryański 25c
Maly Kalendarz Maryański 20c
Najświętsza Rodzina 25c
Kalendarz Serca P. Jezusa 25c
Wielki Kalendarz Powieściowy 30c
Kalendarz Wszechświatowy 30c
Wesoly Towarzysz Ludu 30c
Przyjaciel Żołnierza 30c
Pociecha Starości 30c
Skarb Rodzinny 50c
Kalendarz Uniwersalny, Tom I. 65c
Kalendarz Uniwersalny, Tom II. 65c

Pieniądże najlepiej przysyłać przez Money Order lub w liście rejestrowanym pod adresem:

W. DYNIEWICZ PUBLISHING CO.
 1163 Milwaukee Ave., Chicago, Ill.

PREMIA! PREMIA!

Czyli Podarunki dla dobrych abonentów "Gazety Polskiej w Chicago"

KAZDY abonent, który zapłaci prenumeratę za "Gazetę Polską" na rok naprzód, ma prawo do PREMIUM za JEDNEGO DOLARA KSIĄŻEK NASZEGO DRUKU LUB KSIĄŻEK DO NABOŻEŃSTWA za dopłatą 25c na przesyłkę i opakowanie. Jeżeli książka, wybrana na premium, kosztuje więcej jak dolara, to abonent dopłaca tyle, ile książka ponad dolara kosztuje i przysyła tę sumę razem z abonamentem. Naprzykład: Jeżeli wybiera Aleksandra Chodźki Słownik w cenie \$4.00, to odciąga dolara jako premium, a trzy dolary przysyła razem z prenumeratą i dołącza 25c na przesyłkę i opakowanie. Prawo do premium mają zarówno nowi jak i starzy abonenci.

EXTRA PODARUNKI!

Kto przysyła prenumeratę przed 1szym grudnia, otrzyma oprócz powyższej premium: **1. Automatyczne pióro do pisania** za dołączeniem 15c na przesyłkę i opakowanie. **2. Kalendarz św. Michała** na rok 1913, za dołączeniem 10c na przesyłkę i opakowanie. Razem na Premium i Extra Podarunki, t. j. Automatyczne Pióro i Kalendarz św. Michała trzeba dołączyć 50c na przesyłkę i opakowanie. Katalogi wysyłamy na żądanie bezpłatnie. Adresować:

W. Dyniewicz Publishing Co., 1163 Milwaukee Avenue, Chicago, Illinois.