

KORRESPONDENT

H A N D L O W Y, P R Z E M Y S L O W Y

Korrespondent Handlowy Przemysłowy i Rolniczy, wychodzi

ROLNICZY

(dwa razy na tydzień przy Gazecie Warszawskiej.)

Dnia 8 Lipca

N 52.

Roku 1846

O OWADACH LASY NISZCZĄCYCH.

(Dokończenie.)

Szerzenie się ognia znacznie ułatwia mech i drobny wrzós, których rzadko kiedy w lasach sosnowych brakuje, w przeciwnym razie postarać się trzeba o materiały i takowe z innych przyległych drzewostanów zwieźć i na kupy poskładać. Dymy z takiego pożaru wznoszące się, ogarniając drzewa aż do samych koron, stają się zabójcami dla gąsienic, które po dwóch albo trzech dniach pobytu na drzewach, doznają pewnego rodzaju osłabienia i w skutku nagłych wypróżnień, o czém nadzwyczajnie obfity wówczas ich pomiot dostatecznie przekonywa, spadają wycieńczone lub nieżywe na ziemię *).

W przedsięwzięciu podobnego działania uważać należy, iż nie w każdym czasie mech i drobny wrzós, stanowiące zwyczajną podstawę gruntu suchego borowego, palić się dają zwłaszcza po deszczach i w dniach wilgotnych, i dla tego wybierać na to należy dni pogodne i suche, jednak wolne od silnego wiatru i niezbyt gorące.

Oprócz osiągnięcia głównego celu, jakim jest ocalenie lasów od nieomyślniej klęski, wynikają jeszcze z użycia tego środka korzyści następujące:

a) Grunt leśny ogałaca się z wrzósów a zwłaszcza z mechu, pod którym gąsienice w czasie dzidzistej jesieni i zimy wygodne schronienie znajdują, a które prócz tego są szkodliwe, ujmuje pokarmu młodym drzewom, a w starszych drzewostanach tamując osianie się.

b) Popiół, ze spalenia powyższych roślin powstały, zasila

(*) W lasach rządowych w okolicy Włocławka, powiecie Kujawskim położonych, gdzie w latach 1837 i 1838, w nadzwyczajnem mnóstwie panowały owady prządky sosnowca tudzież prządky miniszki i w różnych miejscach zajęły około dwadzieścia włók lasów; pan Anleitner zrobił podobne doświadczenie na przestrzeni 2ch włók przy drodze z Włocławka do wsi Wieniec prowadzącej; tam zebrawszy około 4ch ludzi z przyległych wiosek, założył ognisko z mechu i drobnej leżaniny, zgrabionej w kupy, na 10 do 12 kroków od siebie odległe. Po zapaleniu tych wznoszące się dymy ogarniając drzewa, na których zerowały gąsienice aż do samych wierzchołków, zrzucały wprawdzie małą ich liczbę, lecz później zrządziły ten skutek, że gąsienice pozostałe na drzewach pospadały nieżywe. zostawiwszy oswobodzony drzewostan, lubo w części od dołu z igieł już obnażony, dziś jednak w całej sile wegetujący. Korzystając z tego doświadczenia, przeniósł pan Anleitner podobne działanie na inne oddziały przez gąsienicę opanowane, zawsze z pomyślnym dla ochrony lasów tamtejszych skutkiem.

ziemię i drzewa do dobrego wzrostu usposabia; ułatwiając prztem wzrost trawy w drzewostanach, wolnych dla paszy leśnej.

2) Prządka miniszka. Motyl tego owadu jest $\frac{3}{4}$ do cala długi, z rozpostartemi skrzydłami do 1 i pół cala szeroki; skrzydła ma białe, czarno nakrapiane, tułów podobny, u samicy z tyłu różowy. Gąsienica włosiem pokryta, podobna do pierwszej, lecz mniejsza, tylko od 1 i pół do 2ch cali długa i bez plam błękitnych. Poczwarka cal długa, z początku zielona, później czerwono-brunatna, złotolśniąca się, przy korze lub u gałązek na cienkiej pajęczynie zawieszona, goła bez oprędu.

Sposób życia i przyobrażenia się, podobny jak pierwszego gatunku; żyje często w towarzystwie z prządką sosnowcem i prawie równie jest szkodliwą jak tamta: na zmiany jednak powietrza jest czulszą i mniej wytrzymałą. Oprócz sosniny, żywi się także igłami świerku i liśćmi leszczyny, jako też innych drzew i krzewów, w lasach sosnowych rosnących. Spuszcza się często z drzew za pomocą własnej pajęczyny, a bujając w różne strony za każdym poruszeniem powietrza, z większą łatwością dostaje się na przyległe bliżej stojące drzewa. Sposoby wyniszczające służy też samo jak wyżej co do prządky sosnowca podane zostały.

3) Kornik drukarz. Z licznych rodzajów korników (korodlów) pod korą drzew żyjących, ten tylko gatunek jest lasom świerkowym, jako też sosnowym najszkodliwszy.

Chrzaszczek jest bardzo mały, bo tylko 2 do 2 i pół linii długi, okrągły, delikatnym włoskiem pokryty, z początku koloru rdzawo-żółtego, później ciemno-brunatnego; głowa jego i wypukła tarcza piersiowa są prawie tej samej długości co i reszta ciała, oczy podługne, czarno-brunatne, nóżki małe, z haczykami na końcach, skrzydła w tyle wyszczerbione i szersze, nogi w liczbie sześciu grube i cierniste.

Larwa, trzy linie długa, ma także 6 nóg, jest biała, lecz wkrótce głowa jej przybiera kolor żółtawy, a grzbiet czerwone prążki. Poczwarka z początku biała i miękka, później żółtawa i twarda, podobnego jak i chrząszcz kształtu. Chrzaszcz ten zjawia się na wiosnę, i lata ciągle aż do jesieni; neony zapachem psujących się soków drzewnych, które skutkiem chorobliwego stanu drzew w kłótnie przechodzą, świdruje się w korę; samiec i samica wspólnie tę robotę wykonywają, a skoro już do miazgi otwór jest wykonany, samica robi w nim mały kanał, i tam od 10 do 60 jaj składa. Z tych jaj, po 14stu dniach wyłazą białe larwy, i żywią się miazgą: robiąc w niej w różnych kierunkach liczne przechody, które mają tę własność, że się nigdy nie krzyżują; następnie, wyrosłe larwy robią sobie w drzewie miejsce i w niem przeobrażają się na poczwarki, z których po kilku dniach chrząszcze wychodzą.

Jeżeli owad ten w takiej liczbie znajduje się, że miazga znacznie uszkodzona zostanie, drzewo z wolna obumierać zaczyna.

na, co poznać można z żółknienia igieł jak równie po korze, która na takich drzewach jest jakby od strzałów drobnym srotem podziurawiona i trocinami posypana. Zwykle jednak chrząszczyk ten, gdy jeszcze jest w małej ilości, napada tylko drzewo leżące i z kory nieoskrobane, jak równie drzewo na pniu z jakiegobądź przyczyny psujące się; zkad pochodzi, że zawsze prawie dokonywa zużyczenia drzew przez gasienice z igieł obnażonych, które nie mogą już dla braku igieł pozbyć się zbytecznych pierwiastków przez wyziewanie czyli transpirację, przechodzą w stan chorobliwy. Sprawdzone wszakże jest już przez doświadczenie, że chrząszczyk ten znacznie rozmnożywszy się, napastuje także i niszczy zdrowe drzewa, któreby jeszcze wiele lat w tym stanie utrzymać się mogły.

Srodki wyniszczające: Co do srodków zaradczych przeciwko kornikowi, te są następujące:

- 1) Ochrona ptastwa żywiacego się owadami.
- 2) Spieszne uprzątnienie drzewa leżacego, jako też na pniu usychajacego: i dla tego wszelkie cięcie drzewa w lasach wysokopiennych iglastych, w miesiącu marcu, a wywózka tego z lasu najdalej do połowy kwietnia ukończoną być powinna: a w razie gdyby to z jakiegobądź powodów nastąpić nie mogło, i drzewo czy to w sążniach, czy w sztukach przez lato do przyszłej zimy w porębach zostawione być miało, powinno być przynajmniej z kory oskrobane.
- 3) Za nadejściem wiosny i przez lato śledzić należy i wyszukiwać drzewa przez kornika napadnięte i poświdrowane, te jako będące gniazdem tych owadów, natychmiast ścinać i wraz z pniami po ściętych drzewach pozostałymi, z kory obłupać należy.

- 4) W końcu ścinać także tu i owdzie pojedyncze drzewa na zanętę, a po niejakiem czasie, skoro larwy pokażą się, obnażać z kory i palić też na miejscu.

Nadto wiele jest jeszcze gatunków owadów drzewa uszkadzających, które w innych cieplejszych krajach niekiedy całe lasy niszczą, jako to:

Prządka społecznik (*Phalaena bombyx pytiocampa*). Sówka sosnowiec (*Phalaena bombyx piniperæ*). Pędziówka sosnowiec (*Phalaena geometra piniaria*). Zmierzchnica żałobnik (*Sphinx pinastri*).

Z gatunku os szerszeń czyli chojnar sosnowiec (*Thentredo pini*). Szerszeń brzoźowiec (*Thentredo betulae*).

PRZEWODNIK DLA HODUJĄCYCH OWCE.

Z Tygodnika Rolniczego Lwowskiego.

Już jest nader ważne dla przemysłu rolniczego dzieło pod powyższym tytułem: traktuje ono o istotnych zasadach osiągnięcia prawdziwych korzyści z chowu owiec w Polsce; ułożone jest z rękopismów byłego nadzorcy jeneralnego owczarni rządowych w królestwie polskim, i pomnożone stosownymi dodatkami.

Prospekt tegoż dzieła wkrótce będzie ogłoszony w pismach publicznych wraz z ogłoszeniem prenumeraty, która się już przyjmuje. Przedwcześnie uprzedzać sad publiczny o tém dziele, byłoby postępować z interesem wydawcy, lub narzucać zawyrokowanie; dosyć je pozostawić wielkiemu wpływowi czasu, gdy się dzieło dostanie pod rozbiór ogółu: wtedy dla wydawcy z jego pracy i usiłowań należyte wypłyną owoce, jak użyteczność tegoż traktatu obejmujacego w nowym rodzaju: „Wykład o welnie względnie na fabrykację“ i najdokładniejsze do tego zasady hodujących owce, prawdziwe wykaże korzyści przez zastosowanie tychże w gałęzi chowu owiec, jako wiadomości wspar- tych długoletniem doświadczeniem i dokładną w tym względzie nauką, tej bowiem ściśle zastosowanie przy staranności, jedynie zapewnić zdołają właścicielom owiec korzyści, jeżeli kierować

będą chów podług zasad przyrodzenia tym zwierzętom właściwych.

O ZARAZIE BYDLĘCĘJ KSIĘGOSUSZ ZWANÉJ.

Wyszło niedawno dziełko w Bochni nakładem i drukiem Wawrzynca Piszca pod powyższym tytułem jako wyjątek z dzieła Ludwika Bojanusa, znanego pod tytułem „O ważniejszych chorobach bydła i koni.“ Co spowodowało do ułożenia i wydania tego dziełka w Bochni, opowie nam wstęp przez jednego z naszych obywateli do niego napisany. Opiewa on co następuje:

„Przed kilkoma laty, kiedy sroć stada wołów sprowadzonych na stajnię zimową z Dobromila, pokazała się zaraza, udałem się do jednego ze znajomych księgarzy z prozbą o przysłanie książek traktujących o chorobach bydła, a mianowicie o księgosuszu. Między innemi otrzymałem dziełko Ludwika Bojanusa, profesora wszechznanej wileńskiej, pod tytułem jak wyżej podany, w Wilnie roku 1810 wydane.

W dziełku tém zawartą naukę znalazłem wyłożoną jasno, sposób w niem podany leczenia w porównaniu z innemi łatwy, praktyczny i tak mało kosztowny, iż bez wachania wziąłem się do leczenia chorego bydła metodą profesora Bojanusa. Rezultat był taki, iż 27 wołów zarażonych, utraciłem tylko 5 sztuk, a reszta została wyleczona i w swoim czasie się wypasła.

Przy rozszerzeniu się znowu tej zabójczej zarazy w kraju naszym, gdy wspomniane wyżej dziełko nie jednemu mogłoby się stać pożytecznem, gdyż już pierwsza jego edycja wyczerpana, skłoniłem pana Piszca księgarza i typografa do wydania drukiem jednej części tego dziełka, a mianowicie rozdziału traktujacego o zarazie bydła księgosusz, i o sposobie jej leczenia.“

„Nauczony własnem doświadczeniem, polecam to dziełko uwadze panów gospodarzów, z tym jednak dodatkiem, że metoda leczenia profesora Bojanusa da się (według mego zdania) zastosować tylko do wołów; krowy ulegają zwykle zbyt gwałtownej sile tej zabójczej choroby, wszelkie około nich starania i użyte lekarstwa żadnego nie przynoszą skutku“ A. G.

Dla książki pisanéj w realnych wiadomościach, nie ma większej zalety, jak że ci, którzy mają się z nią nauczyć, znajdując ją celowi odpowiednią. Świadcstwo przez naszego ziomka dane, otworzyło jej te słów kilka w naszych kolumnach. Kto zaś zna straszliwą tę chorobę w swoich skutkach, pozna także z treści prof. Bojanusa w dziele jego wyluszczonej że mu gruntownie była znana, i przez doświadczenia różne mógł sobie przywłaszczyć pewny sposób leczenia, który pomyślniemi wynikłościami usiłowania jego uwieńczyły. W leczeniu ogólnych właściwości księgosuszu wyraża się on jak następuje:

„Zaraza bydłeca, czyli zaraza bydła rogatego, (księgosusz) jest to bardzo zarazliwa, rogatemu bydłu tylko właściwa choroba: onemu zaś tak niebezpieczna, że z trzód, na które napada, pospolicie ledwo część piąta a nawet część dziesiąta zostaje. W naszych okolicach jest nie rzadka, owszem tak częsta, że należałoby mieć ją za miejscową zarazę.“

„Nie ma oprócz Węgier w Europie kraju, w którymby tak często pokazywała się, jak w dawnych polskich prowincjach. Mimo to jednak nie ma przykładu, z któregoby dostatecznie pokazać można, że u nas w litewskiej prowincji sama przez się powstała.“

„Pochodzi raczej z zarażenia się a to kiedy z przyległych okolic, w których panuje, pomału do naszych przechodzi: albo przez napędzenie obcych trzód, w których bydło zarażone znajduje się, albo też z pozostałych w naszych krajach zahytów zarazy, których zupełnie nie wyteplono.“

Z miejsc zaś zarażonych szerzy się zaraza na wszystkie strony, gdzie tylko znajduje przystęp, przechodzi z powiatu do powiatu, z prowincji do prowincji, a nawet do przyległych krajów, i nie raz zabiegła w zachodnią część Europy.“

„W tym postępie zarazy, w którym wielorako (się wraca do miejsc w których pierwój była, ale nigdy na te sztuki drugi raz nie napada, które już ją wytrzymały; nie da się wstrzymać ani przez odmianę powietrza i pory roku; ani przez rozmaitość klimatu i położenia miejsca; ani przez zmianę utrzymania karmu: napada bez wyjątku, na każdy wiek i rodzaj, na zwierzęta różnego rodzaju i konstytucji, pod dobrym albo złym dozorem, przy paszy na polach lub też w oborach, a nie doświadcza, przez choroby, z którymi przypadkiem złączyła, się istotnej jakiej odmiany w biegu swym albo charakterze. Wreszcie postęp zarazy jest leniwy, a osobliwie w tych krajach, w których komunikacja nie łatwa, czolgający się przez kilka lat po pojedynczych prowincjach i krajach. Gdzie zaś wkradnie się ta choroba w trzodę jaką, ma tę własność, że zawsze prawie tylko na jedną albo też na bardzo nie wiele napada: po ośmiu albo dwunastu owiej przerwie: na drugą albo znowu na niewiele: potem następuje jeszcze raz przerwa, aż do zarażenia się nowych zwierząt: ale już przerwy stają się nieznaczniejsze i zapada coraz więcej a więcej sztuk tej samej trzody. Chociaż straszna i zaraźliwa bywa ta choroba bydłu rogatemu, przecież nigdy nie ma złego wpływu na zdrowie ludzi ani innych zwierząt.“

Po wymienieniu oznak zarazy, przechodzi do przeszkodzenia szerzeniu się, do przenawatywy i do leczenia. Co do przerwy wyraża się jak następuje:

„Przystępuję do środków przeciw zarazie bydłowej, a na przód do środków zapobiegania, daleko ważniejszych w tej chorobie, niż najzachwalensze lekarstwa.“

„Widzieliśmy wyżej, że zaraza bydła powstaje tylko z zarażenia się: a ztąd wypada, i stwierdzone jest przez wielorakie doświadczenia, że zachwalone lekarstwa zapobiegające, wszelkiego rodzaju są niedostatecznymi przeciw tej chorobie, i że onej ustrzedz się nie można, tylko przez uniknienie zarażenia się.“

„Sposoby zaś uniknienia rozmaite są według tego jak niebezpieczeństwo jest groźniejsze i trwałe, lub przemijające, są rozmaite, jak okoliczności sposobom uniknienia są przyjaźne albo nieprzyjaźne, a przeto wymagają doskonałego wykładu.“ Przechodzi więc autor do prawideł przy groźeniu zarazy, przy poczynaniu się jej, wzmaganii, lub gdy w trzodzie pojedyncze są sztuki zarażone, a nareszcie gdy wiele trzód jest zarażonych w całej okolicy.“

Nie idzie nam tu o powtórzenie co autor napisał, ale o zwrócenie uwagi publiczności na dziełko, które się podług naszego zdania znajdować powinno w ręku każdego gospodarza.

Instrukcja rządów gubernjalnych tycząca się plombowania wyrobów krajowych.

Na podstawie rozporządzenia Komisji Rząd. Spraw Wewn. i Duchow. z dnia 14 (26) maja r. nr. 5,427/23.574, rządy gubernjalne podały do powszechnej wiadomości bliższe rozgatkowanie czyli taryfę opłat za plomby, jakimi wyroby fabryczne i rękodzielne krajowego pochodzenia oznaczone być mają, przepisując zarazem następującą instrukcję: 1) Głównym celem cechowania wyrobów krajowych, wskazanym i określonym w art. 1-ym ogólnego urządzenia b. kom. rząd. spraw wew. i policji z d. 7 marca 1823 r. jest zapewnienie im swobodnego obrotu handlowego wewnątrz królestwa, i ułatwienie obrotu do cesarstwa. 2) Koniecznymi do tego warunkami są: łatwy i niewątpliwy sposób przekonania się w każdym razie o rzeczywistości pochodzenia wyrobów, zapobieganie przez to krążeniu obcych tywarów drogą przemytu z zagranicy wprowadzonych, pod pozorem swojskich a ztąd osłonięcie ostatnich od szkodliwej konkurencji pierwszych. 3) Ścisłe przestrzeganie obu powyższych punktów, na ciągłej i pilnej baczności mieć powinni pre-

zydenci, burmistrzowie i wóje gmin, ludzie starsi zgromadzeń lub znaczniejsi faarykanci, jako art. 7-ym powołanego urządzenia do cechowania wyrobów miejscowych plombami administracyjnymi przeznaczeni, a to nie tylko ze względu na korzyści wynikające ztąd dla tutejszych zakładów przemysłowych, ale oraz z uwagi na wynagrodzenie zapewnione osobom cechowaniem trudniącym się, które odtąd jak dawniej w stosunku 1/3 części czystego dochodu z opłat za plomby pobierać będą. 5) W myśl reskryptu b. kom. rząd. spraw wew. i policji z dnia 12 lipca 1823 roku, żaden przedmiot fabryczny i rękodzielniczy ani na wewnętrzne zużycie, ani na wysyłkę do cesarstwa, przeznaczony być nie może bez właściwego cechowania; z tą jedynie różnicą, iż wyroby wewnątrz kraju z jednego miejsca do drugiego prowadzone, krążyć mogą za samem należytem ich oplombowaniem; wysyłane zaś do Rosji, winny być nadto opatrzone świadectwem pochodzenia;—za czem idzie, że każdy wyrób w obiegu handlowym znajdujący się, lub z zakładu i warsztatu na dalszą wewnętrzną konsumpcję przeznaczony, koniecznie przepisanejmu o cechowaniu ulega. 6) Zgodnie z artykułem 7-ym urządzenia z dnia 7 marca 1823 r. za powszechne ustanawia się prawo, aby wszelkie wyroby krajowe cechą urzędową ołowianą o ile to stać się może, lub inną do natury ich zastosowaną, opatrywane były. 6) Na ten koniec, ze względu na potrzebę rozróżnienia wyrobów krajowych wedle ich jakości i wartości, w zamiarze oraz stosunkowania opłat za cechowanie uiszczać się winnych, ustanawiają się trzy rodzaje plomb fabryczno-administracyjnych do wyrobów przyczepianych, (nie licząc w to plomb pakowych, które i codo kształtu i codo opłaty po kop. sreb. 6 pozostają niezmiennie), a mianowicie: plomby 3 kopiejkowe okrągłe, plomby 1 1/2 kopiejkowe owalne, plomby 1 1/2 kopiejkowe czworogranne. 7) Do jakich wyrobów i w jakim przypadku każdy z pomienionych gatunków plomb użyty być winien, wskazuje to taryfa, od której wszelkie odstępienie ściąganie surową odpowiedzialność na trudniących się cechowaniem. 8) Gdy wyrobki z natury swojej plombą w poprzedzającym punkcie przepisaną opatrzyć się nie dały, prezydent, burmistrz lub wójt za znieśieniem się z urzędem strarszych zgromadzenia miejscowego przedsiębiorca lub fabrykantem, w myśl artykułu 10 ogólnego urządzenia z dnia 7 marca 1823 r. winien podać wniosek jakie plomby, pieczętki lub inne znaki w miejsce plomb zaprowadzić by wypadało.

(D. c. n.)

NARZĘDZIA METEOROLOGICZNE.

We wszystkich krajach Akademje i pojedynczy uczenie od wielu już lat zajmują się badaniami meteorologicznymi dla doświadczenia stanu powietrza, jego odmian i zjawisk, które tak ważny wywierają wpływ na rolnictwo, handel i życie towarzyskie. W tej gałęzi naukowej, działającej na ogólne dobro kraju miała i ma Polska równie gorliwych badaczy od lat przeszło ośmdziesiąt. W prywatnem nawet pożytku mało jest takich, którychby stan powietrza mniej lub więcej nie zajmował. Za granicą, w krajach gdzie przemysłowość w ogólności dalej jest posunięta, ta wiadomość obszerniejszy też zajęła zakres: tam każdy prawie mieszkaniowiec miasta, każdy fabrykant, każdy gospodarz wiejski, opatrzone jest w narzędzia meteorologiczne, i oprócz własnego pożytku, przykładą się jeszcze sposobami swemi do bliższego poznania stanu fizycznego kraju. I u nas pod tym względem, dla dobra ogólnego, nie dają się uprzedzić obcom. Obywatele po wsiach badają różne wydarzenia w naturze, notują sobie zmienności powietrzostronu i do nich stosują swe zajęcia gospodarskie; lecz dla nieupowszechnionych, z przy czyną zbyt niżej drogości, narzędzi meteorologicznych, te wiadomości nie przenoszą się na ogół i na przyszłość, bo nie we wszystkich miejscach zapisują stopnie ciepła, zimna i wilgoci, kierunki i epoki wiatrów, ilość spadającej wody z deszczu, obfitość materji eterycznej w atmosferze, ich przyczyny i t. d.

które to zjawiska, podług odwiecznych pr. w przyrodzenia, tak jak obrót ziemi, muszą mieć swoje zasady, a które my pomimo zawikłanych dotąd jeszcze kombinacji, dla nas i dla naszych potomków niezmordowanie badać, dochodzić i ujmować winniśmy. Do tak ważnego i powszechnego w kraju przedsięwzięcia, założyłem w *Instytucie moim Optycznym* przy ulicy Miodowej w pałacu Pacy *Główny skład wszelkich narzędzi meteorologicznych, dokładnie wyrobionych, po cenach niezmiernie zniżonych, dotąd niepraktykowanych w kraju, pomiędzy którymi są także próbnice do wódek, ciepłomierze (termometra) małej formy do kąpieli, barometry podróżne i t. d.*

Przy tak ułatwionej sposobności nabywania bardzo tanio narzędzi meteorologicznych, powstaje dla nadzieja, że szanowni ziemianie nasi, wyższe mający ukształcenie umysłowe, raczą się gorliwiej zająć badaniem rolniczych zmian i okoliczności w atmosferze ku ogólnemu pożytkowi. — W takim razie bowiem nowy jaki Magier, mając sobie nadsyłane podobne wiadomości ze wszystkich stron kraju, będzie mógł dla pożytku wszystkich, stosownie obrobione, podawać do pism publicznych.

Jakob Pik, Optyk.

Z B O Ź E.

Londyn 26 czerwca. W Izbie Wyższej wczoraj Bil Zbożowy równie jak i Bil Taryfy po raz trzeci został odczytany i przyjęty. Za to Izba niższa na wczorajszym posiedzeniu swoim odrzuciła bil irlandzki przymusowy większością 73 głosów. Nagłość tego upadku gabinetu odbiera mu dalszy kierunek sprawami państwa. Sir Robert Peel teraz nieodmiennie weźmie dymisję, i zaczął się znów perjód przypuszczeń, konjunktur, domysłów i ciągłe sprzecznych ze sobą pogłosek, jaki zwykł poprzedzać uformowanie się każdego nowego gabinetu.

Londyn 26 czerwca, wieczorem o godzinie siódmej. W obu izbach parlamentu angielskiego ogłoszono także przychylenie się królowej (*the royal assent*) do bilu zbożowego i do bilu taryf, które brzmiącemi powitana oklaskami. Bile te są teraz prawem w kraju obowiązującym. Izba niższa jest w tej chwili w niesłychanym wrzeniu i niecierpliwości o podanie się do dymisji gabinetu. Wszyscy członkowie ministerjum są obecni, tylko jednego sir R. Peel nie do-taje. Poprzedniego dnia, odjechał on do Osborne-House na wyspę Whight, aby przedstawić królowej swoją dymisję, i do tej pory jeszcze ztamtąd nie powrócił.

Londyn 26 czerwca. Dzisiaj mieliśmy na targu dość znaczną ilość krajowej pszenicy z Esseksu, która w skutek przejścia bilu zbożowego, a tém samém otwarcia składów pod kluczem zostających, odchodzić mogła tylko po zwiększonej cenie o 2 do 3 szylingów na kwarterze, i dla tego nie sprzedana została. W pszenicy zagranicznej bardzo mało odeszło, gdyż właściciele jej w ogólności żądali podwyższenia o 2 szylingi na kwarterze i więcej nawet, względnie do poprzednich cen pszenicy pod kluczem, (co nie bierze się w ten rachunek) który to ceny kupcy płacić nie chcieli. Jęczmień na tej samej stopie co w poniedziałek. Grochy wszelkiego gatunku zbywać bardzo ciężko przychodzi; jednakowoż notowań naszych zmienić nie możemy. Owies bez pokupu, nawet o 1 do 2 szyl. na kwarterze mniej notować go trzeba—nieocelony trzymają o 1 szyl. na kwarterze wyżej.

Londyńskie ceny przeciętne: Pszenica 55 sz. 3 pen. (złoty polski 44 gr. 12 korzec) Jęcz. 28 sz. 7 pens. Owies 23 sz. 8 pens. Zyto 33 sz. 4 pensów Groch 34 sz. 6 pens. kwarter. *Ogólne ceny przeciętne z ostatnich 6 tygodni:* Pszenica 53 sz. 8 pens. (44 zł. gr. 3 korzec). Jęcz. 28 sz. 1 p. Owies 23 sz. 7 pens. Zyto 33 sz. 1 pens. Groch 35 szyl. 11 pens. *Cto na ten tydzień:* Pszenica 18 sz. od kwarteru (14 zł. gr. 12 od korca) Jęczmień 9 szyl. Owies 5 szyl. Zyto 9 sz. 6 pens. Groch 7 sz. 6 pens. od kwarteru.

Z Tarnopola dnia 23 Czerwca. W skutek znacznych wywozów zboża w obwody zachodnie. ceny poszły u nas w górę,

i tak: za korzec pszenicy z ostatniego zbioru płacą według jakości do 4 zr., dawniejszej pszenicy do 5 zr. 12 kr., żyta 3 zr. 48 kr., jęczmienia 3 zr. 12 kr., hreczki 2 zr. 48 kr., owsa 2 zr. 12 kr. do 2 zr. 24 kr. m. k. Okowita trudno idzie w handel: na potrzeby miejscowe płacą za garniec po 33 do 34 kr. m. k. Od ciepłej pogody poprawiło się u nas bardzo zboże w polu, i w ogóle dobre obiecuje urodzaje.

Srednia Cena żywności.

Na ostatnich targach warszawskich i pragskich, płacono za korzec 4 ćwierciowy żyta rub. 4 kop. 43; pszenicy rs. 5 kop. 9 1/3 grochu polnego rub. sr. 4 kop. 70; grochu cukrowego rub. sr. 6 kop. fasoli rs. — kop. —; gryki r. sr. 3 kop. 60 jęczmienia r. s. 3 kop. 37 1/2 owsa rs. 2 kop. 50; maki pszennej przedniej rs. 7 kop. 65; ordynaryjnej korzec 6 ćwierciowy rs. 8 k. 5; żytniej pyłowej rs. 6 kop. 73 za korzec 4 ćwi. r. 6 maki gryczanej rubli srebr. — kop. — kaszy gryczanej zwyczajnej rs. 6 k. —; kaszy jaglanej rs. 9 k. 30 kaszy gryczanej drobnej rs. 14 k. 20 kaszy jęczm. perłowej rs. 15 kop. 60; kaszy jęczmienniej ordynaryjnej rs. 5 kop. 70; siana centnar 100 f. k. 54; słomy centnar kop. 36; siana fura jednokonna rs. 1 k. 65 do rs. 3 k. 90; parokonna od rs. 4 k. 5 do 4 k. 50; słomy fura zwyczajna rs. 1 k. 80 do rs. 2 k. 70; sążen drzewa sosnowego rs. 7 k. 44; wół dobry od rs. 36—60 k. — wół średni od r. s. 27—35, liche 18 k. 6 do 26; cielę od rs. 1 k. 95 do r. 3 k. 30 baran rs. 2 k. 10; wieprz dobry od rs. 12—15; średni od 9 do 11; liche od 6—8; masła funt kop. 12 1/2; słoniny funt kop. 10 kartofli korzec rub. sr. 1 kop. 93 1/2; okowity garniec kop. 95 szumówki kop. 57.

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 7 lipca 1846 roku.

		żądają		dają.	
		R.	s. k	R.	s. k.
1. WEXLE.					
Berlin 100 talarów	2 M.	93	90	93	60
Gdańsk 100 talarów	2 M.	—	—	93	15
Hamburg 300 b.m. k.	2 M.	141	60	—	—
Londyn funt sterlin.	3 M.	6	42	6	40
Lipsk 100 talarów	2 M.	—	—	—	—
Mokswa 100 rub. sr.	1 M.	100	50	100	—
Petersburg ditto.	1 M.	100	—	100	50
Paryż 300 franków	2 M.	75	45	75	30
Wiedeń 150 złr.	2 M.	96	60	96	30
Wrocław 100 talar.	2 M.	93	75	93	45
2. MONETY.					
Rossyjskie Imperjały		—	—	—	—
Holendr. dukaty nowe		—	—	—	—
ditto stare ważne		—	—	—	—
Fr. drychsdory Pruskie		—	—	—	—
Rossyjskie assygnaty		—	—	—	—
Austryjackie bilety bankowe za 150 złr.		—	—	—	—
3. PAPIERY.					
Oblig. Skarbowe za 100 Rs.		87	86	—	—
„ „ 40 za 100 r. s.		—	—	—	—
Listy zastawne białe daw. bez kup. (*)		14	88	14	85
„ „ nowe za 100		—	—	—	—
Obligacje udziałowe na 300 złp.		—	—	—	—
Obligacje czastkowe na 500 złp.		—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. B na 200 złp.		—	—	—	—
Serje wylosow. lit. na złp. —		—	—	—	—
Dowody Kom. Centr. Likwidac. za 100 złp.		3	30	—	—

(*) Wartość kuponu kop. 2 i 1/2