

Wychodzi
dwa razy
na tydzień

KORRESPONDENT

przy Gaze-
cie War-
szawskiej.

HANDLOWY, PRZEMYSŁOWY I ROLNICZY.

DNIA $\frac{4}{16}$ Października.

№ 82

ROK 1853

O LASACH GUBERNII PŁOCKIEJ.

(Ciąg dalszy).

Dalszy ciąg uwagi. Opłata za zwierzęta łowne pobiera się od sztuki, za barcie od pnia; za korę, torf i kamienie polne od sążnia po 343 stóp sześć: objętości, za trawę, siano, mech i ściółkę od fury, za paszę od sztuki bydła lub owcy, za kamienie młyńskie od stopy, za trufle od morga przestrzeni leśnej.

Lasów miejskich tak jak i innej własności, w gubernii Płockiej jest mniej niż w Warszawskiej i Radomskiej gubernii, i te dotąd nie są urządzone; oprócz lasów m. Ostrowia.

W powiecie Lipnowskim Bobrowniki morgów 2,700; Rypin mor. 124; w pow. Ostrołęckim: Ostrow mor. 4,350; Nur mor. 50 pręt kw. 132; w pow. Pułuskim: Rożan mor. 180; w pow. Płockim: Zakroczym mor. 187 pręt kw. 140; w pow. Mławskim: Mława mor. 666 pręt kw. 136; razem morgów 8,208 pręt kw. 108, czyli desiatin 4,206 sążni kw. 1,262.

Z lasów prywatnych niektóre są urządzone podług przepisów rządowych, inne jeszcze obecnie urządzają się, reszta zaś dowolnie są gospodarowane.

A. Lasy prywatne urządzone są następujące:

W powiecie Płockim:

Błędówko obrębów 1 morgów 179, Bronowo Zalesie ob. 1 m. 204 pręt kw. 61, Szumlin i Proboszczewice mor. 5,593, Goławin ob. 1 mor. 152 pręt kw. 132, Podgórze i Starzyno mor. 1614 pręt kw. 201.

W powiecie Pułuskim:

Dzbanice, Trzepowo i Gzowo mor. 1851 pręt kw. 267, Lubienice i Strzyże mor. 927 pręt kw. 90, Przybytkowo i Trzepowo mor. 2345, Winnica obrębów 1 mor. 345, Grądy obr. 2 mor. 607 pręt kw. 196, Wierzbica mor. 465, Zamość mor. 1454, Powielin obr. 1 mor. 363, Lubienice obr. 1 mor. 440, Lubiel obr. 3 mor. 1212 pręt kw. 211, Brańszczyk mor. 1277, Łomianka i Sosnianka mor. 2759, Kozłow m. 674, Górki mor. 4443.

W powiecie Przasnyskim:

Rembieln obrębów 1 mor. 668 pręt kw. 124, w pow. Lipnowskim: Piaseczno obr. 1 mor. 356, w pow. Ostrołęckim: Szczawin obr. 3 mor. 5573 pręt kw. 280. Łącznie lasów prywatnych urządzonych morgów 33,506 pręt kw. 62.

B. Lasy pomierzone i urządzające się.

W powiecie Płockim: Kuchary i Kryski desiatin 461, Smardzewo des. 611, Ciek syn i Barbowo des. 560, w pow. Lipnowskim: Obrowo des. 565 sąż kw. 1060, w pow. Mławskim: Gizyno des. 491 sąż kw. 2377, w pow. Przasnyskim: Niedźborz des. 613 sąż kw. 2265, w pow. Pułuskim: Popowo des. 1939, Czarnostowo desiatin 457. Łącznie desiatin 7096 sąż kwadratowych 1436.

Lasy przeznaczone do urządzenia są następujące:

W powiecie Pułuskim:

Lubowin, Magnuszewo kotowe, Miszewo, Mystkowie stare, Nowe miasto, Biskupice, Ponikiew wielki, Łempice wielkie, Rembkowo,

Pokrzywnica, Zaramby, Rybno, Swieszewo, Łachany, Koziegłowy, Sulnikowo, Wryły i Trościny, Zamski.

W powiecie Lipnowskim:

Zbójno, Okolewo, Tupadły, Głodowo, Ruskowo, Działyn, Kijażków, Galbiny, Gorzechowo, Sudragi, Czarne, Mysłaków, Kobrzyniec, Radziki, Swieżawy, Sokołów, Łąkie.

W powiecie Płockim:

Kaczorowo, Sarbiewo, Chociszewo, Sękowo, Słupca, Koziminy, Kadłubowo, Srebrna, Winiary, Nagórki dobrskie, Umienino, Blichowo, Kanigowo, Strożewo, Olszyny, Zakrzewek.

W powiecie Przasnyskim:

Dobrzankow desiatin 92 sąż kw. 582, Rzęgnowo desiatin 26 sąż kw. 341, Szpaki, Czernice borowe desiatin 105, Mieszki, Bardony desiatin 97 sąż kw. 1960, Żarnowo, Kraszewo i Kraszewko, Krzynowłoga wielka desiatin 70 sąż kw. 267, Gostkowo, Bogate, Kargoszyn, Krajewo wierciochy.

W powiecie Ostrołęckim:

Laskowice, Zalesie, Krzeczkowo.

W powiecie Mławskim:

Kozolino, Bońkowo kmiece, Dłużniewo, Goniszki, Wiśniewo, Mokszyk, Mieszczki, Września, Mysłino i Kossowo, Kosiny stare, Drogiszki, Miączyno wielkie, Kaniewo, Targonie, Ciszewo, Ważyńko.

Reszta lasów prywatnych składa się z małych powiększej części lasków, pomiędzy polami, łąkami i pastwiskami tu i owdzie rozrzuconych, z pomiędzy których do obszerniejszych i zamożniejszych w budulec należą następujące:

W powiecie Płockim:

Borowiczki desiatin 420, Idzikowice des. 614, Popielżyn des. 600, Starozreby des. 630, Wrona des. 780, Wrońsko des. 600.

W powiecie Pułuskim:

Czerwonka desiatin 705, Działyn des. 1033, Grądy des. 520, Gościmin wielki des. 486, Gościmin Zawady des. 140, Łachy des. 500, Miękoszyn des. 1,200, Młodzianowo des. 1,300, Pobytkow mały des. 1,157, Przystań des. 863, Podoś des. 548, Siele des. 580, Skubianka des. 940, Szewelice des. 539, Wólka Lubieńska des. 630, Węgrzynowo des. 577, Zegrze des. 960, Zawady des. 538, Zatory des. 500.

W powiecie Mławskim:

Borzewo desiatin 522 sąż kw. 1816, Brudnice des. 588, Jaworowo des. 676 sąż kw. 1099, Konopaty des. 2295 sąż kw. 862, Lubowidz des. 1475 sąż kw. 2181, Mochowo des. 491 sąż kw. 2377, Mak des. 768 sąż kw. 1086, Sinogóra des. 1229 sąż kw. 2318, Siemiątkowo Rogalne des. 1030 sąż kw. 148, Strzegowo des. 1137 sąż kw. 1631, Unieszki Zawadzkie des. 691 sąż kw. 1997.

W powiecie Lipnowskim:

Bogucin desiatin 2295 sąż kw. 30, Brzeźno des. 1145, Chrapów des. 279 sąż kw. 750, Czarnia duża des. 816 sążni kw. 990, Czermno des. 1800, Chodorążek des. 1500, Czumsk wielki des. 510, Czumsk mały des. 450, Czertłowa des. 1062, Długie des. 599 sążni kw. 1500, Huta des. 2100, Kawenczyn des. 520 sąż kw. 1450, Łazyn des. 1124 sąż kw. 43, Nowogrodek des. 2336 sąż kw. 2018,

Ossówka des: 1875 sąż: kw: 1688, Osiek des: 678, Pietrzyk des: 776 sąż: kw: 925, Podkłokiek des: 260, Popielarka des: 500, Rutki desiatin 500, Szczawno des: 840, Szczechowo des: 800 sąż: kw: 14, Szpet hal górny des: 681 sąż: kw: 1175, Zembrzyca des: 843 sąż: kw: 1200.

W powiecie Przasnyskim:

Beranów des: 5500, Drażdżowa des: 1700, Glinojek des: 691 sąż: kw: 1997, Grądy des: 2886 sąż: kw: 169, Gutkowo des: 1502 sąż: kw: 27, Ltkowo des: 640 sąż: kw: 384, Niesułow des: 1000, Ościslowo des: 805 sąż: kw: 653, Ojrzeń des: 1001 sąż: kw: 90, Siele des: 533, Wkra des: 715 sąż: kw: 1095, Zdrzywuj des: 558 sąż: kw: 1481.

W powiecie Ostrołęckim:

Janki młode desiatin 472, Lubiejewo des: 818, Sulęcín des: 950 Troszyn des: 616 sąż: kw: 2309, Wąsewo des: 538 sąż: kw: 220.

Z tego cośmy powiedzieli o lasach gubernii Płockiej, wynika ogólny podział ich, pod względem własności, następujący:

	Przestrzeń na miarę pols.		Przestrzeń na miarę ros.	
	morgi	pręty kw.	desiatin	sążni kw.
Lasów rządowych	173248	—	88784	386
» pojezuickich i funduszów eduk. . .	4321	146	2214	1494
» wieczyście wydzierzawionych . .	346	96	177	1147
» <i>Najmilsociwiej</i> darowanych . . .	9663	294	4952	1163
» funduszowych przy majoratach . .	1084	55	557	764
» miejskich	8208	108	4206	1262
» prywatnych: urządzonych i urządzających się około	100000	—	51246	1920
» prywatnych nie urządzonych . . .	696110	201	356733	1490
Razem w gubernii Płockiej	992983	—	508873	26

(Dalszy ciąg nastąpi).

OPIS STATYSTYCZNY FOLWARKU BYSTRZYCE, w gubernii Wołyńskiej, pow. Rowieńskim położonego, a będącego własnością JW. Marszałka Omiecińskiego.

(Ciąg dalszy).

Zabudowania folwarczne mianowicie stodoły, spichrze, obory, chociaż zwyczajem tu przyjętym jest pozostawianie zboża w polu w stertach, nie pozostawiają nic więcej do życzenia. Jedne tylko obory które w nie naśladowania godnym znajdują się stanie, zawsze jednak jest to dość obojętnym, gdyż bydła tak są przyzwyczajone do znoszenia rozmaitych nieprzyjaznych wpływów, że najmniejszego wrażenia na zmienność pory tam nie okazują, i chodują się dość dobrze. Co się tyczy zabudowań włościńskich te także w pożądanym u nas znajdują się stanie. Czystość utrzymywana wszystko w nich przemaga, tę tylko mają wadę, że nie opatrzone są kominami, a ztąd zagrożone bywają niebezpieczeństwem. Co do rozpołożenia gruntów folwarcznych względem zabudowań i gruntów włościńskich, nie przedstawia się oczom badacza nic szczególnego, albowiem daleką jest wywózka pognoju, który również nie małym jest artykułem w gospodarstwie.

Był klasy rolniczej dość dobry. Cyrkulacya pieniędzy nie wielka, kredyt zaś dość znaczny.

Ludność okolicy, mianowicie konsumentów mieszkających po miasteczkach mało, w większych zaś miastach dość znaczna. Toż samo rozumie się o rzemiosłach i przemyśle, których brak wywiera widocznie niepomysłny wpływ na przemysł gospodarski. Ludność zaś producentów jest znaczna, tak że wystarcza nie tylko na zaspokojenie potrzeb miejscowych, ale dostarcza i na handel zagraniczny. Handel ten zatrudnia się głównie spławem drzewa towarowego rzeką Stacją i Horyniem.

Wieśniak tych okolic, upornie do dawnych zwyczajów przywiązany, nie cierpi żadnych nowości i żadnych ulepszeń w gospodarstwie nie przyjmie, nawet zastarzanych przesądów nie odstąpi. I tak, nie będzie siać żadnego zboża na nowiu, grochu zaś we wtorek, środę i czwartek, gdyż w tych dniach znajduje się litera r. co ma wróżyć, że będzie robaczywy. W czasie żniw nie będzie żąć zboża jeżeli ktoś przejdzie przez zagon, co ma wróżyć okaleczenie się. Jeżeli napotka miejsce zakreże, wówczas nie będzie żąć, lecz pozostawia, gdyż to ma wróżyć śmierć familii tego kto by się dotknął tego zboża i t. p. Wszyscy wieśniacy chodzą tu w łyczakach i namiętnie palą tytoń.

Robocizna piesza wszelkiego rodzaju w gospodarstwie załatwiana bywa przez pańszczyznę i czeladź dworską, a niekiedy i najemuikiem. Czeladź dworska zwykle w tych okolicach utrzymywana bywa na wspólnym stole; przez tego bierze szczerpłą płacę gotowizną i stosowny przydziewek. Z obrachowania opłaty rocznej, wyżywienia, odzieży i pomieszkania czeladzi dworskiej pokazuje się, że opłata dnia roboczego wynosi 5 kopiejek sr.

Uskuteczniają się tu czeladzią następane roboty: w lecie bronowanie, radlenie, wózka zboża i t. p. transporta pobliskie. Zimową zaś porą, wywózka pogojów, drzewa z lasu, wózka siana ze stogów.

Opłata dnia najemnego w różnych porach roku i do różnych robót bywa różna; i tak, zimową porą płaci się za dzień roboczy do 30 kopiejek, mianowicie za wywóz drzewa na spław. W innych porach roku, ponieważ roboty wszelkiego rodzaju powiększają część załatwiania pańszczyzna, przeto płaci się tylko za najętą pańszczyznę w ten sposób: że jeżeli jest zakładną, to dzień węzki sprzążajny 15 kopiejek a pieszy 10 kop. Jeżeli zaś nie jest zakładną to węzki 22 kop., a kobiecy 7½ kop. W tutejszej okolicy nie ma zwyczaju, ażeby robocizna wykonywała się na ogół czyli zakład. Co do robotnika utrzymywanego około robót gospodarskich domowych, tego naznacza się: do dozorowania koni fornałskich na 2 pary jednego. Do opatrzenia wołów na brasz stojących, na 100 wołów 6 ludzi. Do doglądania owiec na 2000, 6 ludzi; do pilnowania bydła tak w polu jako i oborze, na 100 sztuk 2 ludzi. Do wydoju krów 2 dojek na 30 sztuk. Włościanie odrabiają pańszczyznę w miarę posiadanego gruntu; nie jest ona uciążliwą, albowiem za 18 mórg pola i 4 m. łąki, odrabia włościćianin 3 dni pańszczyzny a z 12 mórg pola i 2 mórg łąki 2 dni tylko—kobieta zaś 1 dzień w tygodniu; w ogólności robotnik nie jest tu skwapliwy i zręczny.

Pańszczyzna odrabia się stosownie do Ustaw ogłoszonych przez Rząd, i tak: robotnik powinien dziennie posiąć zboża ozimego 7 mórgów, żąć oziminy i jarzyny 1/3 morga; skosić tego samego 2/3 morga; omłócić oziminy, od dnia 1 kwietnia do dnia 1 października, po 50 snopów mających obwodu 5 piędzi dziennie. Jarzyny zaś po 75 snopów; w innym czasie, wyjąwszy wyżej oznaczony, oziminy 40 snopów. Skosić siana na brzegach 1 mórg, na łąkach zaś mokrych i bagnistych, z kretowiskami 2/3 morga; związać skoszonego zboża przy obfitym urodzaju 2/3 morgi. Zebrać siana i złożyć w kopy na dobrych łąkach 2/3, na gorszych zaś przymiotów 1 mórg; roztrząsnąć pognoju na 1¼ morgach. Narębać drew 1/4 sążnia kubicznego.

Ponieważ folwark Bystrzyce zawiera w sobie 600 do 700 mórgów pola ornego, a za zasadę przyjmują, że na gruncie średniego stopnia urodzajności, pulchności, potrzeba na 20 do 22 mórgów jednego konia, a zatem w folwarku tym utrzymuje się od 15 do 18 parokonnych dobrych uprzęży.

Dzień sprzążajny konny, mając na uwadze wartość pieniężną paszy i procent od kapitału wyłożonego na kupno, jako też i na pewną część zużycia tego kapitału, oraz narzędzi i sprzętów, kosztuje tu 22½ kop., wołowu zaś tylko kop. 15.

Cena produktów gospodarskich jest bardzo umiarkowaną i wziętą w porównanie z ceną zagraniczną niezmiernie jest niższą, co należy od większej lub mniejszej dostawy zboża na targi, od dobroci dróg i od pory roku. Przed Bożem Narodzeniem każdy mniżej więcej potrzebuje pieniędzy na opłacenie różnych podatków, cena więc zboża znacznie się zniża. Na cenę tę wielki wpływ wywierają także wido-

ki na plon przyszly. Jednakze srednio biorac, w porze jesiennej cena zyta dochodzi od 90 kop. do rs. 1 kop. 20 korzec nowo-polski, pszenicy od 2 rs. do 2 kop. 25; jęczmienia 1 rs. 50 kop.; gryki rs. 1 k. 50; owsa do 90 kop. Wiosna zaś żyto 1 rs. 80 kop., pszenica 2 rs. 70 kop. dochodzą. Żelaza i soli funt kosztuje tam 4 kop.

Opłata oficyalistów, trudniących się zarządem gospodarstwa stosuje się do wielkości majątków i do usposobienia tychże oficyalistów. Rządca w majątku liczącym 400 do 500 dusz więcej nie bierze nad 150 rs. i do tego stosowną ordynaryę. Ekonom 45 rs. z ordynaaryę.

Rachunki gospodarskie po największej części prowadzą tam w sposobie tabellarycznym, wskazanym przez Bloka.

Ponieważ w tamecznej okolicy gruntu nie są szczególnych przymiotów, a gospodarze tutejsi oddają się więcej lasom niż roli, przeto i uporządkowanie czyli klasyfikacja gruntu nie bardzo jest dokładną. Powszechnie gatunkują tam grunta na dobry, mierny i zły, chociaż pod względem gospodarskim podział taki nie jest dostatecznym, jedynie już dla tego że grunt najlepszych przymiotów w jednej okolicy, może być najgorszym w drugiej okolicy. Z tego się okazuje że na dobroć gruntu wpływa nie tylko sama natura pierwiastków, ale wiele innych jeszcze okoliczności.

Dla lepszego więc odznaczenia, lepiej jest przyjąć następujące wyrażenia: mokry, suchy, marglisty, chudy, sapowaty, niski, wilgotny, bogaty, ubogi, które to wyrażenia przez niektórych właścicieli w okolicach tutejszych są używane.

Nim jednak do opisu uprawy przystąpię, chcę po krótko opisać narzędzia w tym celu używane w okolicy. Do uprawy roli używane mi tam są: *Socha litewska, radło, brona*, wszelkie zaś inne, jak *plug, extyrpator, skaryfikator, walec*, prawie nie znane i wcale do uprawy nie używane. Jedną tylko socha jest w mirze, której grądział nie opiera się na jarzmie. Skład jej prosty; grądział, zwykle jodłowa wydobyta z ziemi z korzeniami które się obcinają, z pozostawieniem tylko dwóch mniej więcej prostopadłe do grądziała, mających służyć za rękojeść. Na grubszym końcu, w niewielkiej odległości od rękojeści wydrążona jest dziurka ukośna, dla zastosowania tak nazwanej płachy, składającej się z 3 części, to jest: z dwóch rogów, na które się nakładają żelazne sosniki, zastępujące lemiesz u pługa, z części średniej, płaskiej, dość grubej, którą się przymocowywa do grądziała za pomocą łańcuszka lub powroza, a nareszcie z końca ściętego wkładającego się do wydrążenia zrobionego w grądziału; dla przymocowania płachy do grądziała wyrabia się na jej środku rowek, a weń pasuje się drążek zachylony w górę, z prawej ręki wystający, do czego zwykle bierze się kawał drzewa krzywego. Za oba końce drążka przywiązuje się płacha do grądziała, a na wystającym wygięciu opiera się spodnia odkładnia. Na dwóch rogach płachy są osadzone dwa sosniki, jeden wierzchni, drugi spodni, które spiczasto są zakończone. Wierzchni osadzony jest do góry i zastępuje miejsce kroju. Do odwalania poderzniętej skiby służą dwie police: wierzchnia i dolna. Obie dwie podsadzone są końcami swemi pod uszy sośników.

Dogodności pomienionej sechy są te: że mało kosztuje, że łatwa do naprawy, że wreszcie daleko mniejży opór przedstawia dla upręży aniżeli inne narzędzia, z powodu że mniejszego tarcia doznaje, w końcu i tę ma jeszcze dogodność, że gdzie plug między pniami i korzeniami nie przejdzie, tam socha stanowi najpożądane i najlepsze narzędzie. To tylko ma przeciw sobie, że na gruncie lekkim, piaszczystym, nie dobrze poderznięte skiby odwraca.

Radło kształtem podobne jest prawie do sochy, z tą tylko różnicą, że nieopatrzone dwoma rękojeściami, lecz jedną i że krywulec jego nieco prościej osadzony od płachy. Krywulec ten na końcu przywzdżiany jest sosnikiem. W miejsce tego radła używają czasem sochy, która z dobrym skutkiem to samo robi.

Brony używane w tamtej okolicy są kształtu podłużnego, opatrzone zębami żelaznymi, ułożonemi w równej od siebie odległości. Uprząż zaś zastosowana jest nie do środka brony, lecz do rogu ramy, tym sposobem ciągniona działa w kierunku skośnym, co bardzo wiele wpływa na rozdrobnienie gruntu, chociażby ten był dość twardy. Płu-

żek czyli radło do obsypywania roślin okopowych, mianowicie ziemniaków, z dość dobrym skutkiem bywa tam używany, gdyż znacznie ułatwia robociznę. Budowa jego prosta i powszechnie każdemu znajoma. Składa się on z grądziała prostego, opatrzonego rękojeściami, przytwierdzonemi do słupka w tyle stojącego. Cieńszy koniec spiera się na jarzmie. Ma dwie odkładnie ruchome, szczerlinie podstające pod brzezi lemiesza. Lemiesz zaś jest ostro zakończony, płaskowaty, i nieco naprzód wystaje.

Uprawa, gruntu nie wiele tam obiecująca, mianowicie z tej przyczyny, że ziemia nie zamożna w próchnicę, która jak wiadomo stanowi główny pokarm roślin, nie wynagradza kosztów złożonych na jej uprawę; powtórę, taniość produktów ziemnych niedozwala gospodarzom przedsiębrać staranniejszej uprawy, a zresztą i wyroby leśne, zapewniają większe dochody i zyski. Ztąd więc i rośliny uprawiane są w małej ilości gatunków. Jedną tylko żyto a poniekąd i pszenica, jako stanowiące pierwszy środek utrzymania bytu rolniczego, najczęściej są siewane, dla tego też ich uprawę po krótko opiszę.

(Dokończenie nastąpi).

O ROŚLINIE MOGĄCEJ ZASTĄPIĆ ZIEMNIAKI.

W jednym z pism francuzkich świeżo wyszłych, znajduje się następująca wiadomość, którą dla jej ważności całkowicie przytaczamy, jeżeli tylko roślina podana, mająca zastąpić ziemniaki, da się u nas na wielką skalę uprawiać.

Korzenie rośliny zwaney Korona Cesarska K. (*Fritillaria imperialis*) zawierają znaczną ilość mączki. P. Basset przeto sądzi, że można ją korzystnie uprawiać na wielką stopę dla zastąpienia ziemniaków. W istocie, niekiedy korzenie tej rośliny dorastają do ogromnej wielkości (od 850 do 900 gramów). Badanie mikroskopowe okazało, że ziarna mączki korony cesarskiej mają średnię między 0mm 007 i 0mm 057. Ściany jej komurek są bardzo cienkie, błonka naskórkowa łusok twarda, przez masę zaś mączkową przechodzą rzadkie naczyńca, i dla tego zdaniem p. Basset pozostałość zaledwie wyniesie 2 na 100. Wiadomo zaś, że ziemniaki wydają fabrycznie 15 do 18 na 100 krochmalu. Rozbiór porównawczy obudwóch korzeni daje następujące wypadki:

	Ziemniaki <i>Solanum tuberosum.</i>	Korona cesarska <i>Fritillaria imperialis.</i>
Wody	70	68
Mączki	20	23
Ciał zsiadłych	4	5
Pozostałości suchych	6	4
	100	100.

Podług obliczenia p. Basset ziemniaki płacą we Francji za 100 kilogramów, 22 do 28 franków, korzeń zaś korony cesarskiej kosztowałby za tę samą ilość 8 do 12 franków, ale dotąd nie robiono prób na wielką skalę, i dla tego te dane nie są bez zawodnemi. Oprócz użytków fabrycznych z mączki korony cesarskiej, p. Basset sądzi, że mogłaby ona służyć i na pożywienie, byleby odjąć jej smak i zapach nie przyjemny; w tym celu należałoby ją moczyc w wodzie zwyczajnej, odmieniając ją kilkakrotnie, lub też w wodzie octem zaostrożonej w stosunku 1/50, albo nareszcie w wodzie cokolwiek alkalicznej, przez 24 do 48 godzin, a potem wypłókać w wodzie czystej.

WIADOMOŚCI GOSPODARCZO HANDLOWE.

Z Ziemi Chełmskiej 4 października. Jesień nam trochę zawcześniej zimnem dojmuje, nie bardzo to pocieszające widoki na przyszłe zbiory, rola bowiem, czego nie ma potrzeby ustawicznie powtarzać, w roku bieżącym pod zasiewy nie była z powodu słot ciągłych dostatecznie uprawioną, siew jest spóźniony, a zimna przykre tamują wegetacyę; wschodzenie też zboża jest mizerne, rzadkie i nikłe.

