

Wychodzi we wtorek, czwartek i sobotę. Co sobotę dołączony jest arkusz R o z małości, pisma ku pożytkowi i zabawie. Prenumerata Gazety z Dodatkiem i Rozmaitościami wynosi: na kwartał, dla odbierających w samym Lwowie 4 zr. 48 kr., na pocztamcie lwowskim 5 zr. 12 kr., na wszelkich innych pocztamtach 5 zr. 36 kr. mon. konw. Prenumerata półroczna wynosi dwa razy tyle co kwartalna.

# G A Z E T A

## L W O W S K A.

Dodatek do Gazety Lwowskiej obejmuje doniesienia urzędowe i prywatne. Za umieszczenie w Dodatku płaci się od wiersza w pół kolumnie (drukem garmont) za pierwszy raz 3 kr., a za każdy następujący raz tylko po 1 1/2 kr. mon. konw. Za większe litery płaci się wedle tego, ile na zwyczajny druk obrachowane miejsca zajmą. Redakcyja Gazety Lwowskiej przyjmuje tylko frankowane listy.

Czwartek

N<sup>ro</sup>. 9.

22. Stycznia 1846.

### Przegląd artykułów.

- Wiadomości krajowe:* Z Wiednia.  
*Wiadomości zagraniczne:* Zjednoczone Stany Ameryki Północnej: Kwestyja z Angliją o Oregon żywo w Senacie popierana.  
*Hiszpanija:* Dyskusyja w Senacie nad adresem odpowiedzi na mowę Królowej z tronu.  
*Anglija:* Taktyka ligi przeciwniej ustawom zbożowym. — O'Connell na posiedzeniu realistów w Dublinie.  
*Francyja:* Dyskusyje wizbie parów nad adresem, i treść wniosku do adresu. — Wiadomości z Afryki.  
*Wiadomości handlowe i przemysłowe:* Z Jarosławia. — Z Ołomuńca. — Z Pesztu. Wypróbowany środek uchronienia ziemniaków od psucia się. — Machina do żęcia zboża.

### WIADOMOŚCI KRAJOWE.

— Z Wiednia. —

Z przedłożonych przez gubernatora austriackiego banku narodowego na dniu 12. stycznia r. b. wypadków czynności tegoż instytutu w ciągu roku 1845, pokazuje się: iż pieniędzy papierowych (waluty wiedeńskiej) umorzono w roku 1845 za 416,750 zr. w. w., a z dnia 1. stycznia r. 1846 pozostało jeszcze téjże waluty w obiegu za 8,191,613 zr. wal. wiedz.

### WIADOMOŚCI ZAGRANICZNE.

#### Stany Zjednoczone Ameryki północnej.

Kwestyję o Oregon wzięto dnia 17. grudnia w senacie pod dyskusyję i roztrząsanie. Jenerał Cass jeden z tego strońnictwa, które utrzymuje, że się nie lęka wojny z Angliją, jeżeliby całego okręgu Oregonu bez wojny

pozyskać nie było można, miał mowę na uzasadnienie swego wniosku: »Aby dotyczącym komisyjom dać instrukcyję do rozpoznania, w jakim stanie jest lądowa i morska zbójna siła Unii.« Jenerał Cass był tego zdania, że nastąpiło przesilenie; że Unija nie może ustąpić; że trwożliwość nic nie pomoże; że kosztem narodowego honoru nie należy okupywać pokoju, gdyż to znaczyłoby: »siać wiatr, by potem zbierać nawalnicę;« lepij jest wystąpić do boju za pierwszą piędź ziemi okręgu Oregonu, niż za ostatnią; — lepij jest, odeprzeć od proggu nieprzyjaciela, niż czekać aż do pokąd on w głąb domu nie wejdzie.« W takowych frazesach toczy się cała mowa. Prawda że kilka głosów odezwało się także za odwróceniem wielkich nieszczęść wojny, jednakże zawsze z tym dodatkiem, że jeżeli będzie potrzeba wziąć się do oręża, tedy Unija okaże się zgodną i jednomyślną. Senator Mangum rzekł: Jeżeliby wojna powstała, tedy nie będzie to wojna o okrąg Oregonu, lecz wojna między dwoma na przeciw sobie stojącymi systemami europejskich monarchyji i republikańskich instytucyji. — Mocyję jenerała Cass przyjęto.

#### Hiszpanija.

Senat rozpoczął, jakeśmy już donosili, dnia 30. grudnia dyskusyję nad przedłożonym przez komisyję (wyjawszy księcia Frias) wnioskiem do adresu. Wniosek ten nie odstepuje w żadnym punkcie i prawie w żadnym słowie od treści mowy z tronu. Pan Luzuriaga pofufny przyjaciel Olozagi, obok którego był przez trzy dni ministrem sądu sprawiedliwości, miał długą i nader dobitną mowę przeciw zachowywanemu przez ministrów politycznemu systemowi. Zaczął on od tego nadmienienia, że jedna część jego przyjaciel jest wynnana

z kraju, druga zagrożona prześladowaniem, i że wszyscy pozbawieni są opieki prawa, chociaż właśnie oni w roku 1843 głosowali za amnestyją, i właśnie tych przywołali z wygnania, którzy teraz spólną ojczyznę uciemieżają. Z ubolewaniem nie postzega on w mowie z tronu żadnego zmierzania do mającej nastąpić nowej amnestyi. Mowca wytknąwszy wielokrotne nadwzrężenia konstytucyi i ustaw, których ministrowie się dopuścili, i okazawszy, że cała organizacja państwa, której oni w mowie z tronu mienia się być sprawcami, niczém nie jest, jak tylko niewolniczym naśladowaniem francuzkich instytucyj (żandarmy, publiczna i tajna policyja, radzcy municypalni, radzcy prowincjonalni, system podatkowy i t. d.) zakończył tém życzeniem, aby senat wezwał rząd do zachowania pojednawczej polityki i dokładnego wykonywania ustaw. Minister spraw zagranicznych, pan Martinez de la Rosa powstał w obronie treści mowy z tronu przeciw zarzutom pana Luzariaga. Minister ten utrzymywał, że jeszcze nie nadszedł czas do użycia zasad pojednawczych. — Publiczna spokojność zostafaby teraz wstrząśnioną, gdyby wygnaućów przywołano. »Ministrowie,« rzekł, »są tego przekonania, że jeszcze nie nadeszła ta chwila, w którejby wszystkie polityczne strońnictwa po ustawodawczej kroczyły drodze, w którejby żadna inna władza, jak tylko władza ustawy panować powinna, owoż to konserwacyjne przekonanie nakazało królowej milczenie.« Pod względem negocyjacyj ze stolicą apostolką, rzekł minister: »dostateczna jest wiedzieć, że rząd w prostej drodze prowadzi negocyjacyje z Rzymem, że przyłoży wszelkiej pracy dla przywiedzenia ich szczęśliwie do skutku, i że w tej mierze postąpi tak daleko, jak tylko powinność mu pozwala, i że te negocyjacyje aczkolwiek jeszcze nie przysły do pożądanego skutku, jednakże już daleko są posunięte. Atoli kwestyja polityczna jest już uzyskana, a trudności zachodzą jeszcze tylko w przedmiotach kościelnych, o które łatwo porozumieć się można.« Następnie utrzymywał minister, że rząd zadecydował tylko na ten przypadek stan obłężenia, gdyby żaden inny środek bezskutecznym się był okazał. Przyznał on, że rząd nie zawsze może zachowywać konstytucyje, i pytał, czy można to zapoznać, że się Hiszpanija jeszcze nie znajduje »w normalnym stanie?« »Państwo wstrząsane przez pół wieku rewolucyją, państwo, w którym bezkarność panuje, w którym może powstać bunt bez obawy odniesienia przynależnej kary, nie jest takim państwem, w którymby do rządu za-

wołać można: »Strońnictwa przygotowują zmianę rządu, a ty otocz się kołem ustawy!« Gdy potem utrzymywał, że w wyborach panowała zupełna wolność, został szemraniem publicznój trybuny przerwany. Mowę swoję zakończył on tém zapewnieniem, że potomność tak dla niego, jak dla jego kolegów sprawiedliwość wymierzy.

Na kongresie deputowanych odczytano dnia 31. grudnia wypracowany przez większość komisyi a potem przez samego pana Seijas podpisany wniosek do adresu. Wniosek ten d. 3. stycznia wzięto pod obrady.

## Wielka Brytania i Irlandyja:

Z Londynu dnia 10. stycznia. Im bardziej zbliża się dzień otworenia parlamentu, tém bardziej natężone i czynniejsze są strońnictwa, gdyż wiedzą bardzo dobrze, że gabinet Sir Roberta Peela dotąd nie jest zabezpieczonym, dopokąd nie nastąpi na jego stronę decyzyja względem rozporządzenia wprowadzania zboża, które koniecznie zaproponować wypadnie. Jakiego rodzaju będzie to rozporządzenie, w tej mierze zawsze jeszcze panuje głęboka tajemnica, a przeto wszelki domysł o parlamentowym rezultacie jest zawczesny. Z agitacyi w kraju, i obawionego kilkakrotnie życzenia pierwszego ministra, by dogodzić życzeniu ludu, okazuje się tylko tyle, że stanowisko gabinetu w złożonym teraz parlamencie, którego większość zastępuje stanowczo interesu rolnictwa, będzie bardzo trudnym, i z tego powodu wszelkie obudzane nadzieje, co się tyczy wolnego handlu zbożem, byłyby przynajmniej na teraz jeszcze zawczesne. Agrykulturyści starają się aż nazbyt gorliwie licznemi zgromadzeniami na korzyść ustaw zbożowych, (dnia wczorajszego odbyły się takowe zgromadzenia w trzech różnych miejscach, to jest, w Lichfield, Wolwerhampton i Derby) utrzymać dawno już potępiony monopol, niż aby na parlament żadnego wpływu nie wywarli. Zdaje się że to poznało także towarzystwo przeciwne ustawom zbożowym, gdyż pomimo wielkiego swego strońnictwa w kraju, przekonane o bezskuteczności uprzedniego swego usiłowania, chce się na teraz zrzec bezpośredniej działalności. Główna uwaga ligi zwrócona jest wyłącznie na to, aby rozpisana summa 250,000 funtów sztr. ich fundusz uzupełniono, w którym to zamiarze przewodzcy agitacyi rozpoczęły jeszcze przed otworzeniem parlamentu małą agitacyjną wyprawę. Pan Cobden znany naczelnik ligi, nie pokłada żadnej wagi w mających być przedłożonemi propozycyjach Sir

Roberta Peel pod względem zmiany ustaw zbożowych, i dlatego naprzeciw przewagi zastępowanego w parlamencie interesu rolnictwa, położył on za podstawę całego swego operacyjnego planu, summe ćwierć miliona funtów sztr. Zdanie jego zmierza do tego, że wnioski Sir Roberta Peel pod względem kwestyi zbożowej tak przez liberalną opozycję, bez różnicy odcięcia stronictw, jakoteż przez agrykulturyistów odrzucone będą, i że przeto ministrowie ujrzą się w niedwuznacznej mniejszości. — Jeżeli ten wypadek nastąpi, tedy podług zdania pana Cobden albo Sir Robert Peel wystąpi znowu z gabinetu, albo też rozwiąże Parlament. To ostatnie zdaje się być najpodobniejszym do prawdy, gdyż whigowie nie tak łatwo będą znowu gotowi przyjąć z rąk torysów stér rządu, a Sir Robert Peel przez odwołanie się do ludu i przez zapadły potem w powszechnym wyborze parlamentu niedwuznaczny wyrok woli ludu, będzie miał najlepszą sposobność do wydobycia się z trudnego położenia i połączenia się z swoim stronictwem. Na ten powszechny wybór parlamentu spekuluje pan Cobden funduszem ligi 250,000 funtów szterlingów, i sądzi, że przeto dla swojej sprawy dostateczne w parlamencie zjedna stronictwo, aby takowe na korzyść wolnego handlu się oświadczyło. Jakiego rodzaju będą propozycje Sir Roberta Peel, niewiadomo, ale że istotnie wniesione będą propozycje, dotyczące zmiany w ustawach zbożowych, to nie podpada żadnej wątpliwości.

Na onegdajszym tygodniowym zgromadzeniu dublińskiego towarzystwa repealistów, miał O'Connell znowu długą mowę, w której dowodził, że potrzeba koniecznie znieść uniję i zaprowadzić irlandzki parlament, dodając na końcu, że, jeżeli się jedno i drugie jeszcze za jego życia nie stanie, tedy później, a to nieza długo, gdyż jego dnie są policzone, nastąpi zupełne oderwanie się Irlandyi od Wielkiej Brytanii. W duchu tej jego mowy zgodzono się na kilka uchwał, poczem agitator oświadczył jeszcze to żądanie, aby irlandzcy członkowie izby niższej udali się do Londynu, i byli przy rozpoczęciu posiedzeń parlamentowych, potem zaś, aby niezwłocznie wrócili do Irlandyi i zajęli się kierunkiem spraw towarzystwa repealistów.

### Francyja.

{Z Paryża dnia 10. stycznia. Izba parów toczyła dalej na dzisiejszym posiedzeniu przerwana wczoraj dyskusyję. Margrabia Boissy d'Anglas rozwodził się nad kwe-

styją o państwie marokańskim, o prawie przetrzasania okrętów, następnie o Otahajty, o francuzkich stosunkach handlowych, o francuzkim systemie kolonijalnym i t. d. Po nim wszedł baron Charles Dupin na trybunę. W ogóle uznał ten mowca, że położenie jest zaspokajające. Ale to nie znaczy, iż nic lepszego nie ma do życzenia. Spojrzawszy badawczym wzrokiem na finansy państwa, przekonamy się, że w roku 1844 niedobór wynosił 371 milionów, następnie w roku 1845 wynosił 395, a w roku 1846 już 421 milionów. Rzecz niezawodna, że w tém wszystkim nie ma szczególniejszego powodu do zaspokojenia, ale nie można także powiedzieć, aby położenie nie stawało się coraz bardziej zadowolniającem. Prawda, że dla zasłonięcia złej strony, zamiast wyrazu niedobór, który nieprzyjemne ma brzmienie, użyto wyrazu niepokrycie (*decouvert*). Przebieg ten na wszelki sposób jest dowcipny. Na przyszłość więc nie będzie już żadnego niedoboru, lecz tylko będą niepokryte wydatki. Ale wyrazy, aczkolwiek bardzo trafnie wymyślone, nie zmieniają natury rzeczy. Mowca przedstawił Angliję za przykład, która swój dług o 1375 milionów franków zmniejszyła, to jest dług, który w roku 1826 jeszcze 2 miliardów i 400 milionów wynosił. Mowca wzywał ministeryjum, aby pomyślnego położenia swego użyło do zaprowadzenia ważnych ulepszeń, które tak mocno są pożądane. Wicehrabia Dubouchage czynił powszechne uwagi nad naturą rewolucyi lipcowej, która w istocie swój była demokratyczną, i ganił ministeryjum, że w mianej z tronu mowie nie dość jasno i otwarcie nadmieniło o kwestyjach wewnętrznej i zagranicznej polityki. I tak nie masz w niej ani słowa o sporze między Wielką Brytanią a Stanami Zjednoczonymi; nie masz nic o Chrześcijanach na Wschodzie, ani też o wyspie Madagaskar. Uważał on za rzecz potrzebną nadmienić o tych wypuszczeniach, które mogłyby być szkodliwemi, gdyby się powtarzały.

Ułożony przez hrabiego Portalis wniosek do adresu odpowiedzi izby parów, który odczytano na posiedzeniu dnia 8. stycznia, jest tym razem niezupełnie odgłosem mowy z tronu. W miejscu dotyczącem stosunków zagranicznych w ogóle, uznaje komisya wraz z mową z tronu, że powszechny pokój jest pożądany, że bezpieczeństwo jest koniecznym warunkiem postępów przemysłowości i dobrego mienia, ale dodano: „Do narodów, które się wojny nie lekają, przynależy objawiać otwarcie miłość do pokoju.“ W zgodzie i jedności z Angliją pokłada także adres wielką wagę, i życzy, aby ciągle

trwało wzajemne zaufanie, aby oba rządy działały ciągle w porozumieniu, jeżeli okoliczności na to dozwolą, i tak, aby każdy z nich zastrzegł sobie zupełną wolność decydowania się w tym politycznym zakresie, w którym ma miejsce.» Tak adres jak i mowa z tronu wyraża nadzieję, że w Algierii utrzyma się francuskie panowanie przez silną wytrwałość; ale aż przez mądrość i przezorność będzie to panowanie wzmocnione. Adres zgadza się zupełnie na to, aby z wszelką potrzebną sprężystością przywiedziono do skutku rozpoczęte wielkie budowle, jednakże spodziewa się, że rząd oceniając roztropnie powszechny stan stosunków, z rozwagą przystępować będzie do przedsięwzięcia nowych budowli. W końcu wyraża także pochwałę co do administracyjnej organizacji Francji, to znaczy co do centralizacji systemu, a pod względem wniosków do ustawy, które przez rząd mają być przedłożone, oświadcza: »Nie powinniśmy nie zaniedbywać, co może być ważnym dla utrzymania i udoskonalenia tej istotnej części naszych politycznych urządzeń.« — Później izba zaczęła niezwłocznie naradzać się nad adresem odpowiedzi.

Otrzymało się urzędowe doniesienia z Algieru pod dniem 30. grudnia: Abd-el-Kader nie zeszedł, jak się obawiano, w dolinę Szelifu. Teraz słychać, że się udał w południową stronę w okolice Flitów, to jest w górę rzeki Mina i ku Tiaret. Jednakże co do pochodu tego emira mamy tylko bardzo niepewne i niedostateczne wiadomości; wykonywa on tak spieszne obroty, i tak bez wszelkiego wojkowego planu, którego nie można przejrzeć, iż niepodobna jest, aby najczynnniejsze nasze kolony kiedy z nim spotkać się mogły. Dla tego jesteśmy zmuszeni poprzestać tymczasem na zastąpieniu najważniejszych punktów w głębi kraju i gotować się do energicznego odporu. Podczas miesiąca grudnia nastąpiła ślota, która niezmiernie utrudza wyprawę, przez co wojsko nasze wiele ucierpiało. Zresztą nie bez pomyslnych skutków pozostała ta nadzwyczajna czynność, którą armija afrykańska od jesieni 1845 rozwinęła. Całą prowincję Algieru utrzymano w posłuszeństwie. Abd-el-Kader nie mógł lub też nie chciał wpaść do tej okolicy; plemiona w obwodzie Orleansville skarciono racyjami, podbito lub też winny sposób uczyniono je nieszkodliwymi. W prowincji Oranu powróciła najważniejsza część przyległej okolicy Maskary do posłuszeństwa. Wszędzie składają broń Arabowie; ideje pokoju biorą górę. O jenerałach Cavaignac, Lamoricière i Korte donoszą, że w ostatnim cza-

sie kilka pomyslnych racyj wykonali. Pułkownik Saint-Arnaud koczował dnia 25go grudnia w południowo-zachodniej stronie Orleansville; daje on baczną uwagę na obroty emira i przeszkadza mu rzucić się w Dahra. Jenerał de Bar ogłosił okólnikiem wszystkim plemionom, że Sultan marokański wyprowadził do Króla Francuzów. Polityczny ten środek działania na umysł Arabów, okazuje się ważnym w swoim skutku.

## WIADOMOŚCI HANDLOWE I PRZEMYSŁOWE.

(Z korespondencji prywatnej).

Z Jarosławia, dnia 19. stycznia. Tak jak po gorączce następuje osłabienie, tak też i w handlu zbożowym, po powszechnym ruchu, wywozie zboża, mąki, krup i t. p. do Tarnowa, Bochni, Wadowic i Białej, i znacznym z tego powodu podpięciu cen, gdy spekulanci przesycili się zapasami drogo płaconym, nastąpiła u nas cisza i jakoweś wahanie się, tak, iż w tej chwili nie znajdzie ani chętnego kupca, ani też sprzedawcy. — Na tutejszych składach jest dzisiaj przeszło 5000 cetnarów mąki i krup, i nie jeden spekulant, co zapasy swoje pieniądzmi na procent pożyczonymi skupił, podobno nie najlepszą będzie miał korzyść. Ceny, po którychby rzeczony produkt dziś u nas nabywać można, są następujące: korzec pszenicy (według jakości) od 16 do 17 zr., żyta 14 zr. 30 kr., jęczmienia 10 zr., hreczki 9 zr., owsa 5 zr. 30 kr., grochu 12 do 13 zr., krup drobnych 28 zr., grubych 18 zr., jagiel 22 zr. wal. więd. Cetnar mąki pszenną 15 zr., żytną 12 zr. 30 kr. wal. więd. — Handel okowitą staje się coraz żywszym, za garniec 80stopniowej okowitej płać 30 do 31 kr. m. k. i wyprowadzają ją do Szlązka i Morawii. — Ogólnie ziemniaków nie u nas nie słychać i wszelkie dawniejsze pogłoski były najczęściej przesadzone: każdy pożywa je smacznie i bez obawy, a korzec na wielką miarę nie kosztuje na targu więcej niż 3 zr. w. w. Skoro jeszcze z ziemniaków tyle wódki pędzą, to ich tak mało być nie musi. — Konieczna nie ma dotąd pokupu po cenach przed kilkoma tygodniami ofiarowanych, to jest po 26 do 27 zr. m. k. za korzec; jednak gdy z zagranicy nie ma w tym przedmiocie pomyslnych widoków, domyślać się można, iż to nasienie bardziej jeszcze potanieje; mimo to producenci nie kwapią się ze sprzedażą.

Drzewem budulcowem okrętowym, na splaw

wiosenny do Gdańska, rozwija się gałąź handlowa w tutejszej okolicy: komisańci lepiej teraz płacą, a nawet znacznie lepiej niż kiedyś bądź wprzód, bo za belki i murlaty od 3 do 6 zr. m. k. według jakości. Życzycy tylko wypadało, aby brakowanie sztuk do miary potrzebnych nie przerzedzało zbyt nie lasów, i tak już przerzedzonych, tudzież aby nasi właściciele dóbr w okolicy pomnieć chcieli, iż zakładanie rządowej kolei żelaznej wymagać będzie równie dobrego materyjału. Z radością doniesić możemy, iż przedniedaj przybyli do nas inżynierowie c. k. kolei żelaznej, pod dyrekcją nadinżyniera Pilarskiego, który nadełgawszy ze swoim oddziałem w stoliki mierznicze, żerdki, łańcuchy i chorągiewki opatrzonym, porucił mu zająć się od strony wschodniej Jarosławia dalszym pomiarem i wytyczeniem linii na kolej żelazną, w najbliższym jak mówią czasie zakładać się mającą; co też ci inżynierowie jak widać uskuteczniają, odbywając swoje prace ku wsi Rozbożowi, gdzie takowe jako na samej granicy tej sekcyi, zakończą. Sekcja zaś Bocheńska, stykająca się na łańcach Rozboża z sekcyą Lwowską, jest już od Bochni do Dębicy z wytyczeniem gotowa. Oby to dobroczynne dzieło Rządu wkrótce już do skutku przyszło. Zdaje się, iż dworzec (Bahnhof) byłby także i w Jarosławiu: dodałby on tu ruchu i nastęrczył zysku, i byłby niejako słusznym wynagrodzeniem za szkodę poniesioną z przeniesienia ztąd do Przemyśla dwóch c. k. Urzędów, to jest Komisji Przychodów skarbowych i głównej komory cłowej.

#### **Z Ołomuńca. Targ na woły d. 14. stycznia. 1846.**

Na ten targ przypędzono tylko 476 wołów, mianowicie: 1) Antoni Faber z Sanoka, 42 sztuk; 2) Filip Landenberger, z Odrzykowa, 50 sztuk; 3) Franc. Halenta, z Gorlic, 50 sztuk; nareszcie samemi małemi partyjami 334 sztuk. Chociaż jakość była mniej niż średnią, przecie rozkupiono wszystko prócz partyi Nr. 2, której właściciel nie chcąc poprzestać na tutejszej cenie puścił się do Wiednia, gdzie cennar wołu płacą po 40 zr. w. w. nawet i wyżej, ale to tylko za najlepszą jakość; poślednie zaś mięso ma daleko niższą cenę. Partyję Nr. 1 rozkupiono kawalkami, a z partyi Nr. 3 sprzedano 44 wołów do Berna, parę w wadze 8 cennarów po 275 zr. w. w.

**Z Pesztu, dnia 8. stycznia.** Nasz nowo-rozany jarmark na wełnę, w tym tygodniu odbyty, był bardzo ożywiony, zjechało się ho-

wiem kupców krajowych i zagranicznych więcej niż zwykle na zimowy jarmark. W ogóle rozkupiono tu tym razem do 12,000 cennarów wełny, i tym sposobem zapasy nasze bardzo poszczuplały. Szczególniej też poszukiwano wełny dwojój strzyży zimowej i letniej, w gatunku średnim i ordynaryjnym, i płacono na cennarze o 2 do 5 zr. m. k. wyżej niż na ostatnim jarmarku jesiennym. — Wełna jednej strzyży nie podniosła się wprawdzie w cenie, ale dość dobry miała odbyt, zwłaszcza w gatunkach poprawnych. — Cienką jagnięcą wełnę płacono także o kilka zr. m. k. drożej na cennarze.

(Pesther Handlungszeitung.)

\* \* \*

### **Wypróbowany środek uchronienia ziemniaków od psucia się.**

W tej mierze zawiera *Gazeta Krakowska* z dnia 5. b. m. podanie z Podgórz a nadesłane, które tu niemal dosłownie umieszczamy:

»Choroba, czyli psucie się ziemniaków jest zjawiskiem jedynym, niepraktykowanym w swoim rodzaju, o którym nie stanowczo jeszcze nie powiedziano, najpodobniej dla tego, że dotąd nie czyniono w tej mierze ścisłych doświadczeń. Nie mało czytaliśmy już w pismach publicznych zamieszczonych o tém artykułów, przecież środki w nich podane, nie wiele okazały się być skutecznymi. Powzięliśmy ztąd tylko to przekonanie, że produkt ten jako najtańszy, jako najwięcej żywiący roboczą klasę ludzi, sprawiłby wiele złego, gdyby się nie starano psuciu jego zapobiedz. Czynione w tej mierze poszukiwania, zasadały się dotąd na wyjaśnieniach frytopatologicznych co do choroby ziemniaków, a środki jakie wskazano były albo całkiem nie do użycia dla ludu, albowież nie mogły być od razu pojęte i zrozumiane.

»Wszelkie znane przewietrzania piwnic, układanie ziemniaków w małe szychty, płókania ich i chlorkowania, okazały się po większej części nie do użycia. Gdzie bowiem znajdują się masy ziemniaków, jakże je zimową porą przewietrzać?, bo to, co się jeszcze da zrobić w obszernych piwnicach, niepodobna wykonać w miejscach gdzie dla braku tychże, ziemniaki złożone są w kopce i ziemią grubo przykryte, albowież w dołach w ziemi kopanych, jak to czynić zwykli wieśniacy.

»Miałem ja blisko 50 korcy ziemniaków, złożonych w czystej, suchej i często przewietrzanej piwnicy. Nie były one w niej dłużej jak trzy tygodnie, gdy spostrzegłem że wszystkie

zwilgotniały, chociaż po większej części suche były zebrane: te zaś, które niezupełnie suche wykopano, okazały się teraz bardziej mokre od innych, i nie sposób było je wysuszyć, chociaż po inne lata w téjże samej piwnicy łatwo i prędko wysychały.

»Dostrzegłem, że na każdym z owych wilgotnych ziemniaków, okazały się plamy wodniste, i wkrótce zepsucie pojawiło się także i wewnątrz niezdrowego ziemniaka; po rozkrojeniu go widać w nim było żyłki brunatne, wodą zasze, i że ziemniak tracił swoją mączystość. Nadpsute ziemniaki okrywały się pleśnią, która w miejscach próżnych pomiędzy ziemniakami na kupie złożonymi była włóknista, na kształt pajęczyny; ziemniaki stawały się coraz miększe, wilgotniejsze, zdawało się więc niepodpadać wątpliwości, że do psucia się tych ziemniaków najwięcej przyczynia się wilgoć z powietrza. Niektóre zgniły zupełnie i tak zmiękły, że można je było zgnieść na masę; — niebawem też dał się w piwnicy czuć zaduch i odor przykry. Czyściłem ja powietrze za pomocą palenia słomy, przrzuciałem ziemniaki z miejsca na miejsce, ale to wszystko nie pomogło.

»Nareszcie przyszła mi myśl, czyby nie można postąpić z piwnicą w ten sam sposób, jak robią winiarze z beczkami, czyszcząc je i osuszając, ażeby się wino w nich nie psuło. Biorąc oni paski płócienne w czystej roztopionej siarce maczane i zawiesiwszy je na drucie, wpuszczają środkowym szpuncem w beczkę; gdy się siarka wypali, zatykają beczkę, która tym sposobem osusza się zupełnie i uwalnia od pleśni, gdyby jaka była. Używają tego sposobu także wtedy, gdy beczka tylko do połowy ma w sobie wino, ażeby powietrze nad winem będące nie szkodziło mu i nie spowodowało pleśni.

»Otóż tego sposobu chwyciłem się dla ocalenia moich ziemniaków. Odłączywszy zupełnie zgniłe od zdrowszych, kazałem w piwnicy postawić miseczkę z rozżarzonemi węglami, i posypawszy je łutem czystej siarki w proszku, drzwi i inne otwory piwnicy pozamykać. Po upływie pięciu dni wykadziłem piwnicę powtórnie tym samym sposobem, i jak za pierwszym razem tak i teraz dobrze zamknąłem.

»Upłynęły trzy tygodnie od drugiego wykadzenia, a ziemniaki same przez się wyschły zupełnie, wszelki odor ustąpił, wzięte do gotowania nie miały już żadnej odraży, gdy tymcza-

sem przedtem czuć je było nieprzyjemnie. W piwnicy nabrały koloru stomiano-żółtego, pleśń znikła, zepsucie ustąpiło tak nagle, jakby ręką odjął. Nadpsute ziemniaki utraciły widocznie wodnistość, i nabrzmiały przedtem, teraz schły i kurczyły się. Powierzchnia nawet każdego z zepsutych już ziemniaków oschła, a wewnątrz znajdowałem nadspodziewanie w samym środku zepsutych ziemniaków zupełnie zdrowe miejsce, w objętości laskowego orzecha; co dowodzi, że od czasu jak użyłem powyższego środka, zepsucie nie szerzyło się już dalej.

»Skuteczność tego sposobu nie podpada żadnej wątpliwości, jako sprawdzonego licznemi doświadczeniami. Jest on bardzo prosty i niekosztowny, i może być użyty wszędzie, gdzie tylko ziemniaki są złożone. Chcąc go bowiem zastosować do dołów i kopców, dość odgarnąć otwór, wstawić do środka miskę z rozżarzonemi węglami, nasypać na nie siarki i kopiec napowrót zakryć. Prawda, że w czasie mrozów trudno to robić, ale bo też psucia ziemniaków najwięcej na wiosnę obawiać się można.

\* \* \*

Zdaje nam się, że skuteczność téj metody można w następujący sposób objaśnić: Siarka na rozżarzone węgle puszczona, paląc się, wydaje z siebie gaz-kwas siarczany, który biorąc w siebie coraz więcej kwasorodu z powietrza w piwnicy będącego, zamienia się następnie w podkwas siarczany (*schwefelige Säure*). Tento podkwas siarczany niszczy miazma szkodliwe, i prócz tego przez ujęcie powietrza piwnicznemu kwasorodu, wstrzymuje niejako w ziemniakach proces organiczny i psuć im się dalej nie dozwala. Idzie tylko o to, jak często to kadzenie siarką dla zupełnej pewności powtarzać należy. (*Przypisek Red. Gaz. Lwow.*)

### Machina do żęcia zboża, w Galicyi nowo wynaleziona.

W uzupełnieniu wiadomości o téj machinie (w Gazecie Nro. 3. podanej), dodajemy tu, iż ta machina parą koni ciągniona, zastąpić może według potrzeby 30 do 100 ludzi. Wynalazcą pan Waguza w Tarnowie, uzyskał już 10-letni przywilej, i obstałował w Czechach kilka takich machin, zamierzając w lecie r. b. odbyć z niemi próby po większych stolicach, jako to w Lwowie, Wiedniu, Pradze, Warszawie, Berlinie i Dreźnie.