

## WIADOMOŚCI HRAJOWE.

— Ze Lwowa. —

### Wyrok śmierci.

Olexa Kuryłow także Kuryliszyn albo Kurylkiewicz zwany, wodem z Chwatowa, państwa Podhorce, cyrkułu Złoczowskiego, lat 50 mający, religii grecko-katolickiej, żonaty, cieśla. W młodym wieku zostając przy rodzicach, był posłany do szkoły, gdzie się uczył po polsku i po rusku czytać i pisać. Pomimo to umysłowe wykształcenie, starali się rodzice jego o zarobek na przyszłość dla niego, kazawszy go nauczyć ciesielki. Po ukończeniu tej nauce był przy różnych cérkwiach dziakiem, ożenił się, i po śmierci swoich rodziców osiadł na ich gruncie w Chwatowie. Pierwsze lata w stanie małżeńskim, w którym pięcioro dzieci spłodził, upłynęły bez wszelkiej niezgody, ale później nabył niepowściągniętego nałogu pijaństwa, przez które inne namiętności powstały, i w pożyciu małżeńskim takie niesnaski zaszły, że się z żoną swoją przed siedmiu laty rozstał, i stałego mieszkania nie miał. W ostatnich czasach zarabiał po różnych miejscach jako cieśla, lecz swój codzienny zarobek poświęcał zaspokojeniu swoich namiętności, a gdy te coraz bardziej się wzmagały, a zarobione pieniądze nie wystarczyły, zastawił nie tylko swoją odzież, ale i narzędzia ciesielskie. Jednakże i ten ostatni już środek został wkrótce wyczerpanym, a ón przedsięwziął puścić się drogą zbrodni, aby jakimkolwiek sposobem nabył pieniędzy. Nie ułożywszy sobie pewnego planu do wykonania swojego zamysłu, udał się d. 18. kwietnia 1835 r. w sobotę wielkanocną z Sassowa, gdzie był na robocie, do Chwatowa na Święta wielkanocne. Droga wiodła go przez las, w którym stała chata małżonków Hajetana i Anny Kis. Wiedząc dobrze, że Hajetan Kis tego wieczora poszedł do Oleska na nabożeństwo, i że żona tegoż, od której nie wielkiego lękał się oporu, sama w domu pozostała, odważył się wkraść do chaty, Annę Kis przemódz, i w ten sposób pieniądze i inne rzeczy sobie przywłaszczyć; albowiem wiedział ón, iż małżonkowie Kis byli majetni. W tym zamysle przy zmroku wieczornym czekał na dogodną mu sposobność wkraść się do chaty tychże małżonków, i aby niepoznany został, zakrył sobie kap-

turem od opończy twarz, i tak uchwycił w izbie będącą Annę Kis z tyłu, aby ją związał, ale też wydarła się ręką jego, i stanęła mu do odporu, poczem Olexa Kuryłow zadał jej siekierą przy sobie mianą kilka razów w głowę tak mocnych, że trupem padła na ziemię. Po tym szkaradnym uczynku zabrał pieniądze, korale i płótno i z temi rzeczami uciekł do Chwatowa, a z tamąd do Sassowa, gdzie d. 22. kwietnia t. r. przez zwierność miejscową wysledzony, schwytyany i do tu-tejszego c. k. sądu kryminalnego odstawionym został, przed którym tę swoją zbrodnię wyznał.

Za tę zbrodnię zabójstwa przy rabunku, tenże winowajca Olexa Kuryłow także Kuryliszyn i Kurylkiewicz zwany, jako prawnie przekonany, stosownie do §. 124. kod. krym. przez c. k. sąd kryminalny lwowski mocą wyroku pod dniami 30. czerwca 1835, przez wysoki c. k. Galicyi i Lodomeryi appellacyjny Trybunał pod dniami 22. września 1835, jako też najwyższy c. k. sąd sprawiedliwości pod dniami 30. listopada 1835 roku na karę śmierci, tudzież do zwrócenia resztującej szkody Hajetanowi Kis w kwocie 16 reń. w. w. i kosztów kryminalnych był skazanym. Któryto wyrok d. 31. grudnia 1835 roku na nim przez szubienicę tu we Lwowie wykonany został.

## WIADOMOŚCI ZAGRANICZNE.

### Zjednoczone Stany Ameryki północnej.

W spisie oficerów i okrętów północno-amerykańskiej marynarki, umieszczonym w dzienniku *Courier*, podano kapitanów morskich w Stanach Zjednoczonych 37, *master*-komendantów 40, a poruczników 357. Co się tyczy okrętów, tych Stany Zjednoczone mają 12 liniowych o 74 działach, 14 fregat o 44, 3 o 36 i 23 mniejszych statków o 3 do 24 działach. Z resztą dodaje *Courier*, że liczba dział, umieszczonych na każdym okręcie, w spisach urzędowych podana jest w małej bardzo ilości, ponieważ większa część okrętów liniowych, o których napisano, że mają 74 dział, ma tychże 100 do 110, a fregaty wymienione z liczbą 44 dział, takowych po 60 mają.

### Hiszpanija.

Pisma paryżkie z d. 17. grudnia nie zawierają żadnej jeszcze pewności o ustaniu oblężenia mia-

sta St. Sebastian. Podług umieszczonego w *Gazecie* listu z St. Jean-de-Luz, bombardowanie miało d. 11. na nowo się rozpocząć. Ale przytém donoszą w tym liście, że w posiłek przybyło z Bilbao do St. Sebastian 500 ludzi, wraz z kilkoma artylerzystami. Doniesienie to potwierdza dziennik *Indicateur* z tym dodatkiem, że z Santander nie z Bilbao przybyłe posiłki, a które d. 10. grudnia w St. Sebastian na ląd wysiadły, składały się z 400 piechoty, i ze 100 artylerzystów z kilku dział i amunicji.

*Moniteur* z d. 18. grudnia zawiera następujące wiadomości z Hiszpanii, z dodatkiem jednak, że takowe z prywatnych czerpał korespondencyj: »Skoncentrowana w okolicy Estelli armija karlistowska, raptownie d. 9. uczyniła zwrot i opuściła wszystkie osadzone przez siebie punkty, dla zajęcia następujących stanowisk: Ituralde z dwunastu batalijonami i czterema działami zwrócił się ku los Arcos, Sansol i Toralba. — Zaś generał naczelny Eguja wyruszył z siedmiu batalijonami ku Salvatierra. — Brygadyjer Don Jose Garcia przebywał dnia 8go grudnia w okolicy Estelli; zajmował to miasto i okolice. — Kolumna brygadyjera Mendez-Vigo, składająca się z blisko 3000 ludzi, stała w Mendigorii. — D. 10. przybyło morzem z Bilbao do St. Sebastian, dla wzmocnienia tamtejszej załogi, 100 artylerzystów, i trzystu pieszych. — Zapewniają, że brygadyjer Don J. Antonio Guergue za przybyciem swoim do Estelli d. 9. pojmanym i przed sąd wojenny stawionym został. — Don Carlos przebywał d. 10. wieczorem w Onate.

Przez nadzwyczajną sposobność otrzymano w Paryżu wiadomości z Madrytu z d. 9. grud. Korespondencyja ministerjalna z dnia tego donosi: »Wczorajsza *Gaceta* zawiera urzędowe mianowanie generała Alavy ambasadorem na dworze francuzkim. Książę Bassano, sekretarz ambasady francuzkiej, bawi tu od dni kilku. Pan C. Perrier, na którego miejsce ów książę nastąpił, ma jutro odjeżdżać do Paryża. Podróż jego długo trwać będzie, bowiem pojedzie przez Radyx, Lizbonę i Londyn. — Generałowie Almodovar i Alava opuścili dzisiaj rano o god. 5. stolicę i udali się do Briviesca, gdzie z generałami Cordową i Eyansem naradzać się mają nad planem ataku przeciw całej linii nieprzyjacielskiej. O tej podróży ministra wojny tak niedorzeczne krążyły wieści, że *Gaceta* z dnia dzisiejszego widziała się zmuszoną o podróży hrabiego Almodovar umieścić artykuł, celem zbitcia złośliwych podszeptów i śmiesznych domysłów. Wiadomo jest, że ministerjum pragnie ukończyć wojnę na północy i że przemożnie wspięrają je w tém niektóre prowincyje. Przedewszystkiem zaś wyszczególniają się Granada i Anda-

luzyja patryjotycznym i wojennym duchem. — O północy miano rozesać gońców do wszystkich prowincyj. Depesze, które pówiozą, zawierać mają początek wykonania wielkiego planu działań wojennych, uchwalonego między pp. Almodovar i Mendizabal. Rozpitanowie jenerałni po prowincjach dostają rozkaz, ażeby wszelkie pod ich wodztwem zostające wojsko na północ królestwa wystali. — Z doniesień przesłanych rządowi od władz prowincjonalnych okazuje się, że około 12. stycznia 15,000 dobrze uzbrojonego i zupełnie uekwipowanego wojska będzie w pogotowiu do wyruszenia w pole. Wojsko to zgromadzi się koło Santander, także między Valladolidem i Burgos; drugi oddział wojska, również z 15,000 złożony, w podobnymże celu zebrany będzie, a w Katalonii stanie pod bronią przynajmniej 10,000 wojska. — Goniec przybyły dzisiejszego wieczora do biura ministerjum wojny, przywiózł wiadomość, że wojsko nasze w bliskości Tarragony odniosło świetne zwycięstwo; miano pojmać 400 karlistów. Należy zrobić uwagę, że oręż nasz od czasu potyczki pod Estellą był prawie zawsze szczęśliwym. Te półwolne zwycięstwa napawają wojsko nasze odwagą.

Baren Lionel de Rothschild w nagrodę usług, jakie uczynił sprawie konstytucyjnej w Hiszpanii, mianowany został wyrokiem królowej komandorem orderu Izabelli katolickiej. P. Garcias otrzymał ozdoby orderu Karola III. — W niektórych dobrze zawiadomionych towarzystwach mówią o kilku promocyjach ministerjalnych, za które wszakże nie zaręczają. Podług tych wieści ma p. Galiano zostać ministrem morskim, a p. Carnerero dostać posadę pod-sekretarza stanu.

*Gaceta de Madrid* z dnia 7go grudnia zawiera następujący wyrok królewski, tyczący się wystąpienia ministra wojny do armii: »Ze względu na owo wielkie powiększenie, jakiego doznają oddziały wojska naszego wszelkiego gatunku broni przez zaciąg 100,000 ludzi, który z równą szybkością jak patryjotyzmem postępuje i ponieważ armije działające powinny wojenne plany swoje urządzić według sił i środków pomocy, na których koleja polegać mogą; dalej ze względu na to, że, ażeby w tak ważnej i delikatnej sprawie ze stosownemi do zamiaru przystępować wiadomościami, należy, iżby ci, którzy mają polecenie potrzebniem w tym względzie zawiadywać rozporządzeniami, lub osobście udali się na plac boju, lub przynajmniej śledzili oczyma postępy wojny, ja, jako królowa rejentka tego królestwa, w imieniu dostojnej córki mojej Izabelli II. i zaciągnawszy rady ministrów moich, stanowię, co następuje: 1) Minister sekretarz stanu w wydziale wojny, D. Ildefonso książę Ribera, hrabia Almodovar, uda się niezwłocznie do armii północnej, gdzie po rozpo-

znania położenia kraju i stanu wojska już tamże znajdującego się, jakoteż owego, które tam uda się jeszcze, ułoży plany wojenne dla tego wojska, równie jak dla wojsk Kastylii i Arragonii, i sposobem, który mu najodpowiedniejszym zamiarowi zdawać się będzie, mieć zechce pieczę o karności, utrzymaniu wojska, oraz o wszystkich tak wojskowych, jakoteż politycznych i ekonomicznych gałęziach, które należą do wydziału wojny w tych prowincjach. 2) Ażeby zamiar ten odpowiedział założonemu przeze mnie celowi, więc daję pełnomocnictwo prezydentowi rady, iżby na przypadek poczynił wszelkie przygotowania, ściągające się do będącego w mowie przedmiotu, i ażeby ograniczył się na niewypełnieniu tych tylko moich monarchicznych postanowień, których wykonanie nie koniecznym potrzebny być uzna. 3) Rozkazy, jakie mój sekretarz stanu w wydziale wojny wyda na mocy tego upoważnienia, mają być od władz bez zwłoki i bez oporu wykonane. Podług tego racz się wpań zachować i t. d. Madrid d. 6. grudnia 1835. Do Don J. Alvareza Mendizabal.

Drugim wyrokiem królewskim z dnia powyższego prezydent rady p. Mendizabal dostał polecenie w nieobecności ministra wojny zawiadować jego posadą.

*Moniteur* i *Journal de Paris* donoszą pod d. 16. grudnia: W Behobii rozpoczęły się kroki nieprzyjacielskie z nową działalnością i tą razą nic od nadwężania granic naszych nie wstrzymuje karlistów. Z powodu kul kilku padłych na ziemię francuzką, dwa powyżej szpitala wystawione działa dały ognia do szczątków pewnego domu, za którym ukryli się powstańcy. Ale ci miasto cofnięcia się, jak to pierwój czynili, odpowiedzieli wystrzałami i przez godzin kilka to na Francuzów to na warownie strzelali. Poźniej cofnęli się do Irunu i ażeby zaspokoić zemstę swoją, spalili dwa ładne domy pana Ozabal, znanego z przychylności ku królowej. Nikogo z naszych nie trafiła kula, ale położenie staje się co raz krytyczniejszem i powinno być wdaniem się rządu rozstrzygnięte.

### Wielka Brytania i Irlandya.

Król mianował lordów Howick, Palmerston i John Russell, jenerałego namiestnika lorda Stafford, pana Spring-Rice i Sir Johna Hobhouse komisarzami do zbadania, azali stosownym jest i pogodzić się da połączenie różnych wydziałów, należących do cywilnej administracji wojska.

*Courier* zwraca na to uwagę, że w liście subskrybentów, którzy podpisali się do składek ku wsparciu uciśnionego duchowieństwa protestanckiego w Irlandyi, znajdują się także imiona lordów Melbourne, Palmerston i J. Russel, z których

każdy przeznaczył na cel ten po 100 fun. szter., a czém rzeczony dziennik zbija twierdzenia pism torysowskich, jakoby do tej subskrypcyi tylko torysowie należeli. Zarazem użytkuje *Courier* z tej sposobności do usprawiedliwienia tego całego przedsięwzięcia, które do-tych-czas od większej części pism whigów i radykalistów uważane było li jako machinacja torysów, albowiem jest rzeczą przyzwrotną dla członków kościoła protestanckiego, ażeby łagodzili nieszczęście duchowieństwa, którego toż nie ściągnęło samo na siebie, lecz do którego przyczynił się opór partyi świętoszków przeciw wszelkim koncesyjom, zamierzonym dla ludu irlandzkiego.

Znajdujący się między oskarzonymi kwietniowymi w więzieniu *St. Pelagie* Anglik Artur Beaumont napisał list do O'Connella, aby stanął jako jego obrońca w izbie parów; lecz otrzymał na to odmowną odpowiedź. O'Connell tłumaczy się, iż nie jest tyle w języku francuzkim biegły, aby mógł wystąpić w Paryżu jako mowca publiczny, jakkolwiek przekonany jest o niewłaściwości izby parów, którą porównywa z dawniejszą angielską izbą wyższą. Francuzów nazywa niewolnikami polityki «i o niewiele wolniejszymi od mieszkańców Algieru, przed opanowaniem onegoż» — Kończy zaś wszystko uderzającym oświadczeniem się przeciw rzeczypospolitej, którą nie widzi być prawdziwym środkiem, przynajmniej nie dla Francyi, bo ona do tego nie posiada ani dosyć politycznej moralności i nauki, a nadewszystko nie dosyć religijności. Odrzuca także używanie wyrazu: «Obywatel» — albowiem nazwa ta chociaż niewinna teraz, lecz dawniej była hasłem najszkodliwiejszych i najkrwawszych ludzi. W końcu prosi, aby go mieć za usprawiedliwionego, jeżeliby jego otwartość miała być urażającą i tak mówi: Jak nie dałem się skłonić ku temu, abym nie karmił błędów lub zgwałcenia praw przez monarchów i ministrów, tak również nigdy się na to nie skłonię, abym miał pochlebiać opinii ludu lub umacniać go w obłąkaniu.

### Francya.

Na posiedzeniu sądu parów dnia 14go grudnia w sprawie oskarzonych kwietniowych przy dalszem badaniu świadków nic się pewniejszego nie odkryło co do winy Coussidiera, względem zamordowania ajenta policyi Eyraud. Triphoine zeznał, że mu Nicot powiadał, iż widział Caussidiera na ziemi, a ajent policyi Eyraud dobył puginau z laski, chcąc go nim przebić. To widząc Nicot, dobył noża i zadał Eyraudowi pchnięcie w plecy. Świadek Beaune zeznał także, że Caussidiere powiadał mu zawsze, że jest niewinnym w zamordowaniu Eyrauda i że Nicot jest jego zabójcą. —

Na posiedzeniu sądu parów dnia 15. grudnia badanie świadków w tej sprawie trwało dalej. Świadek Rossary zeznał, iż miał słyszeć, jakoby Nicot powiedział: »Jednemu z łotrów policyi zadałem cios taki, iż się nie prędko upamięta!« Caussidière leżał na ziemi, gdy Eyraud padł od pchnięcia. Zaś niewinniający świadkowie zapewniali, że Nicot w chwili zamordowania Eyrauda nie znajdował się pomiędzy stojącymi wokoło zamordowanego.

Na posiedzeniu sądu parów dnia 16go toczono dalej śledztwa względem zabicia ajenta policyi Eyraud. Jeden ze świadków powiedział, iż słyszał niejakiego pana Gontelet mówiącego, że najlepiej wie, iż Caussidière jest niewinnym. List, w którym Nicot winnym się być mieni, spalonym został, lecz go wiele osób czytało. Nie przyjęto żądania, ażeby Gonteleta przed sąd powołać. Zrobiono postrzeżenie na galeryjach, że prezydent w przemowach do Caussidière wyrażał się z widoczną surowością, do Nicota zaś ze szczególną przyjaźnią przemawiał. Caussidière o niewinności swojej z energicznymi zapewnieniami wyrażał i z mocnym przekonaniem o winie Nicota twierdził. Gdy kolej badań przyszła na Reverchona, oświadczył tenże, iż w członkach sądu parów nie uznaje sędziów swoich i wzbraniał się mieć udział w rozprawach sądu. Adwokata z urzędu przyjąć nie chciał; w przypadku wolnej obrony byłby pana Garnier - Pagés wezwał za obrońcę. Sąd parów przystąpił potem do badania świadków.

Na posiedzeniu sądu parów dnia 16go grudnia ukończono badanie świadków względem zamordowania Eyrauda. Zeznanie przeciw Nicotowi przybływały. Między świadkami, robiącymi go własnym oskarzycielem, niektórzy z nich czytali pisany przez niego list, w którym się sam za zabójcę wymieniał; inni powiadali, że słyszeli to lub od niego samego, lub od spokrewnionych z nim osób. Jeden ze świadków powiadał, że widział, jak nóż zakrwawiony wyciągał z kieszeni i ocierał go chustką swoją. Świadek Mercier, krawiec, zeznał, że dnia 21. lutego był w kawiarni, gdzie Nicot zdjął swój szary surdut i dał takowy rzeczonemu krawcowi do schowania. Nazajutrz przyszło do niego dwie osoby dla widzenia, ażali są plamy krwi na surducie, lecz tych nie było. Na korzyść Nicota wystąpił jeszcze jeden świadek, który twierdził, że Nicot jest człowiekiem nie bardzo rzetelnym, który nie raz chętnie się rzeczami nieprawdziwymi, n. p. raz tém się chętnie, że nożem ugodził pewnego ajenta policyi w Lugdunie, czemu jednak nikt wierzyć nie chciał. W końcu miał jeszcze Caussidière mowę obrończą, w której uskarżał się, że w badaniu poprzednim procesu myślano ciągle tylko o zbieraniu przeciw niemu oznak winy, i że nikim innym

nie zajmowano się tyle; a za dowód swojego dobrego sumienia to przytaczał, że przez dwa miesiące, podczas gdy go z więzienia do szpitala przeprowadzono, łatwo mógł być uciec, ponieważ codziennie wolno mu było wychodzić, a raz nawet przez całe 36 godzin nie był w szpitalu obecnym. (Z tąd wynika, że obchodzenie się z oskarzonymi nie było bynajmniej tak »barbarzyńskiem«, jak w swoim czasie dzienniki twierdziły, lecz że i owszem niezmiernie łagodne było.) Nicot we wszystkich zeznaniach przeciw sobie upatrywał tylko umówiony spisok. Gdy kolej przyszła na Reverchona, wzbraniał się odpowiadać; wystąpili świadkowie, którzy go podczas rozruchów w St. Etienne widzieli zbrojnie na czele kupy ludu. Podobna okoliczność zaszła z Ribanem, oskarżonym z Grenoble, że wzbraniał się także należeć do rozpraw sądowych. — Na posiedzeniu dnia 17. grudnia badano oskarżonego z Marsylii Maillefera, głównego redaktora dziennika *Peuple souverain*. Oświadczył, iż nie był członkiem towarzystwa praw człowieka, lecz raczej był z niem często w spornym nieporozumieniu, bo nie uchwałiał żadnych gwałtownych środków i nawet od tego publiczność swoją przestrzegał. Że w piśmie swoim robił doniesienia o oném towarzystwie, oskarżony wyjaśniał to bądź tym sposobem, że akcyjonaryjusze mieli prawo nawet bez jego pozwolenia umieszczać w piśmie artykuły i że niektórzy z nich byli członkami tegoż związku, to znowu tym sposobem, że artykuły te li jako obwieszczenia przyjmował. Trzy artykuły z 12., 13. i 14. kwietnia, opowiadające wielkie dziwy o mniemaném zwycięstwie rzeczy-pospolitej w Lugdunie i Paryżu, wyjaśniał osobliwszym sposobem jako żart z pewnego magnetyzmem trudniącego się towarzystwa i z przepowiedziami figurującej w niem jasno-widzącej. Wielu świadków mówiło o poruszeniach republikańskich w Marsylii, nie obwiniając wszakże szczegółowo Maillefera, któremu p. Consolat, burmistrz Marsylii, dawał świadectwo dobrej reputacji, a inny świadek, członek towarzystwa praw człowieka, dawał mu jeszcze lepsze: że mu rzeczono towarzystwo nie ze wszystkiemi dowierzało. Przy odchodzie poczty jeszcze świadków badano; wnoszą, że do dnia 21. grudnia przyjdzie z kolei kategoria oskarżonych Paryża.

Pan Lainé, par Francyi, minister spraw wewnętrznych i czas długi prezydent izby deputowanych pod restauracją; umarł dnia 17. grudnia w Paryżu.

W Hawrze otrzymano przez statek przewozowy *Rhone* wiadomości z Nowego-Yorku aż do dnia 24. listopada, które według zapewnień *Journal du Havre* w duchu spokojnym opiewają.

## Wiadomości przemysłowe.

### O fabrykacji cukru burakowego.

(Z Oesterreichisches Wochenblatt.)

Jużemy w N. 131 Gazety naszej z r. z. donieśli, jak wielkie postępy we Francyi w fabrykacji cukru burakowego uczyniono. Zdanie sprawy o dalszych wydoskonaleniach tej gałęzi przemysłowej, która się obecnie we Francyi co raz bardziej zajmują, zawiera pismo pana Derosme, podane towarzystwu zachęcenia (*Société d'encouragement*) w celu uzyskania nagrody, przez takowe towarzystwo wyznaczonęj. W sprawie tej donosi p. Derosme, że się we włości *St. Clair*, obwodzie *la Tour du Pin*, departamencie *de l'Isère* dwunastu gospodarzy złączyło do wspólnego założenia fabryki cukru burakowego. Towarzystwo to złożyło razem 150,000 franków, którato suma podzielona była na 24 akcyj; prócz tego zobowiązał się każdy akcjonaryjusz dostarczać co rocznie 50,000 kilogramów \*) buraków, a zatem ilość buraków co rocznie tamże na cukier wyrabianych wynosi 750,000 kilogramów, odpadki zaś z buraków używają za karm dla bydła. Robiono także doświadczenie, czyliby wytłoczyły, jakoteż i buraki same nie dały się przechować w jamach. \*\*) Doświadczenie to odpowiedziało zupełnie celowi swemu, albowiem wytłoczyny nie były tak bez smaku, jak w świeżym stanie, lecz przybrały nieco kwaskowaty smak, tak, że bydło takowe jeszcze chciwiej jadło. Odkrycie to skłoniło akcjonaryjuszów do tego, że sobie każdy jamę wykopać kazał, aby w niej przechować to, co się z dziennego użytku pozostało.

Urządzenie samej fabryki powierzono p. Thevenel pod dozorem pana Charboneau, posiadacza fabryki cukru burakowego. Nowa ta fabryka pozyskała zadowolenie wszystkich, albowiem zaprowadzono w niej aparaty za najdoskonalsze uznane, jako to aparaty parowe Rothera i inne, których korzystnie użyto.

Tymto sposobem odpowiedziało owo towarzystwo zadaniu nagrodowemu, które wymagało, aby się towarzystwo przynajmniej z 15 gospodarzy utworzyło w celu fabrykacji cukru burakowego, przy czémby także starało się o rozmnożenie bydła. Przysądzona temuż towarzystwu nagroda 4,000 franków i szczęśliwy skutek owego przedsięwzięcia spowodowały (podług urzędowych doniesień) więcej gospodarzy wiejskich w obwodzie

\*) 1 kilogram =  $1\frac{786}{1000}$  wiedz. funt.

do.  $2\frac{455}{1000}$  lwow. funt.

(Nota Redakcyi.)

\*\*) Hoło Krakowa kapustę kwaszą w jamach i tak długo przechowują.

(Nota Red.)

*la Tour du Pin* do tego, że się złączyli i 5 nowych takich społeczeństw utworzyli.

Podług obliczeń wyrobiono we Francyi w roku bieżącym do 50 milionów funtów cukru burakowego, a to w więcej niżeli 250 fabrykach dotąd istniejących.

Także w Niemczech, szczególniej zaś w Państwie Austryjackiem (w Czechach, Węgrzech i Galicyi) dość znaczną ilość cukru burakowego wyrabiają. Podług wiadomości z Gazety politechnicznej, założył w Zerbst p. Eggert i kompanija z Kwedlinburga w spółce ze znakomitym chemikiem doktorem Zier, doskonale urządzoną fabrykę cukru burakowego, która podług nowęj skutecznęj metody wyrabia i za pomocą pras poprawionych, szczególniej zaś za pomocą regularniejszego chemicznego obchodzenia się na cetnarze z  $6\frac{1}{2}$  procentu, teraz już przy mniejszych wydatkach fabrycznych  $9\frac{1}{4}$  procentu cukru wy daje. Biorąc w przecięciu tworzy się tamże cukier z surowych buraków w 17 godzinach i będąc wolny od wszelkich przymieszau wapna metalicznego, gipsu i t. p., jak najlepiej w naczyniach się krystalizuje.

Tajny radzca bawarski p. Utzschneider wysadził tej wiosny na własnym gruncie w Obergiesing przeszło 300,000 roślin burakowych, z których znacznej ilości cukru spodziewać się należy; prócz tego zamysła także p. Utzschneider udzielać młodym ludziom nauki praktycznej w tej gałęzi przemysłowej.

I w Rosyji używają obecnie ze skutkiem znacznej ilości buraków do wyrabiania z nich cukru, szczególniej zaś białych śląskich buraków z czerwonemi łupinami, a jak mówią, wyrabiają już tym sposobem 8mą część wkraju używanego cukru.

Jednakże przy tém wszystkiém nie powinno to być obojętną rzeczą, używać byle jakiego nasienia burakowego do rozsady; we Francyi przynajmniej najwięcej na to zważają i sprowadzają nasienie z Brunszwiku, gdzie takowe w osobnych ogrodach (zakładach, rolach) pielęgnują. Ile doświadczenie nauczyło, te są najgłówniejsze rzeczy, na które przy wyborze najzdadniejszego nasienia zważać potrzeba:

a) Przy doborze gatunku przekonano się, że buraki biało-mięsiste, nie mające czerwonych liści, najwięcej cukrowej materji posiadają i że buraki, którym podczas rosnienia liście opadają, mniej w sobie materji cukrowej zawierają.

b) Rośliny przeznaczone do uzyskania nasienia nie powinny być przesadzane, lecz trzeba tylko z nich te wyplenić, które gęsto koło siebie rosną i które czerwoniawe listki mają.

c) Ziemię na sianie buraków głęboko skopać trzeba, lecz nie należy gnoić takowęj świeżym.

gnojem zwierzęcym, albowiem takowy zmniejsza materję cukrową i pomnaża salétrę; po siejbie wałkuje się ziemia i uważa się na to, aby rośliny w odległości 16 do 13 cali od siebie stały.

d) Ziemia piaskowato-wapienna, na którą upał słońca zbyt znacznie działać nie może, podług doświadczeń pokazała się za najlepszą w tym celu.

Nie dosyć na tém mieć dobre nasienie, lecz trzeba także wiele zważać na przymioty roli i na własności klimatu, albowiem takowe mogą jednemu gatunkowi buraków sprzyjać, drugiemu zaś być szkodliwemi. Należy więc zawsze w tój mierze robić więcej doświadczeń, jakie inni przy takichże okolicznościach robili; dla tego też nie można tu ogólnego podać prawidła, lecz są tylko niektóre sposoby, jakimi się o własności gruntu, szczególniej co do składowych części tegoż, przekonać można, to jest: wystawia się ziemię, której własności rozpoznać chcemy, przez dłuższy czas na wolne powietrze, aby tymto sposobem wilgoć przez parę się ulotniła, potem waży się pewna ilość ziemi i rozpala się w tyglu. Zgodzono się na to, że ta ziemia najzdadniejsza jest na sadzenie buraków, która przy rozpaleniu 16 do 18 procentów traci, co pokazuje ilość części organicznych, jaka się w takowej znajduje.

W przypadku, gdyby potrzeba wymagała gnoić ziemię świeżym gnojem zwierzęcym, to należy takową rolę zasadzić pierwszego roku tytuniem. roślinami olejnymi lub ozimną, którym podobne gnojenie więcej jest przydatne i które przy tém w większej okwitości się rodzą. Po tém można już bez wszelkiej szkody przez dwa lata ciągle sadzić buraki na takowém polu. Ziemia marglic w sobie mieszcząca, która chwastem nie porasta, właściwsza jest uprawie buraków i zasiew dla tego przenosić potrzeba nad sadzenie w rzędach, albowiem przy przesadzaniu główny korzonek łatwo nadwreżony być może, co roślinie na każdy sposób jest szkodliwe, gdyż takowa potem boczne nitki puszczać musi, przez co roślinność tamowaną bywa. Podczas trwającej posuchy trzeba rośliny burakowe pilnie okopywać, przez co dopomaga się wsiąkaniu rosy. Na itowatej (gliniastej) ziemi, która ma pokład wilgotny i przesiekający, z wielką tylko starannością buraki dobrze się udadzą, a zatem z większą korzyścią na takim gruncie kartofle i t. p. sadzić można. — Co się zaś wielkości buraków tycze, to przekonano się, że duże buraki częściej mięsiste, a mniejsze cukrowate są, niżeli buraki średniej wielkości.

Nie wchodząc tu dalej w uprawę buraków, to

tylko namienić tu jeszcze wypada, że dobrze uważać należy na czas wysiewu i zbioru, albowiem zbiór za wczesny lub za późny sprawia to, iż buraki mniejszą ilość cukru wydają.

Mając buraki dobrego gatunku przy założeniu fabryki cukru burakowego, zawsze jeszcze na coś zważać potrzeba, jako to: szczególniej na koszta wystawienia takowej, na zapłatę robotnikom, na drogosc materyjału opałowego; na koszta przy sprawieniu potrzebnych aparatów i węgla kościanych, niezbędnie potrzebnych; na sposób manipulacji, która się ma zaprowadzić ze względem na wiadomości zarządciciela; na sposób użycia odpadków i na cenę zagranicznego cukru, lub na konkurencyję innych podobnych przedsięwzięć pod mniej lub więcej sprzyjającymi okolicznościami.

Zastanowiwszy się nad powyższemi okolicznościami, fabrykacja cukru z krochmalu kartofflanego wiele ma korzyści za sobą. Jak się to już w Nrze 141 Gazety naszej z r. zeszł. powiedziało, dobytek kartofli mniej zawiśł od własności gruntu, robienie krochmalu z kartofli daleko łatwiejsze jest dla każdego gospodarza, krochmal ten stosunkowo mniej miejsca zabiera, można go przez wiele lat bez wszelkiej zmiany przechować i do różnych rzeczy uzyć; także może fabrykant takowy krochmal z najodleglejszych stron bez względu na pogodę i porę roku z daleko mniejszym kosztem sprowadzać i takowy każdego czasu w cukier, przy małym wydatku, zamienić; gdy zaś przeciwnie buraki w przeciągu zimy tylko wyrabiane być muszą, albowiem takowe tém więcej się zrastają i zmieniają, czém mniej cukrowej materyi mają, dla tego też zachowanie, równie jak i zakupienie buraków ważnym przedmiotem uwagi naszej być powinno.

Dla czytelników, których szczegóły, dotyczące się kosztów założenia fabryki cukru burakowego po tym stosunku wydatków do zysku zajmować mogą, udzielimy później w Gazecie naszej dat czerpanych z pism pewnego towarzystwa przemysłowego w Saxonii i porównania z datami fabryki francuzkiej, wraz z wykazem zysku z jednego podobnego zakładu w Saxonii, sądząc przez to, iż z tego nie jeden z czytelników kraju naszego będzie w stanie ważne dla siebie wnioski wyprowadzić.

#### TEATR POLSKI.

W poniedziałek: *Zababon, czyli: Krakowiaczy i Górale*, dramatyczna zabawa ze spiewkami we 3ch aktach.

(Do tego Nru. Gazety dołączony jest: Nr. 4. Rozmaitości.)

Redakcyja: J. N. Kamińskiego. — Drukiem: Piotra Pillera, we Lwowie.