

Wychodzi w sobotę każdego tygodnia w objętości jednego arkusza.

Prenumerata wynosi wraz z przesyłką pocztową rocznie 4 złr. półrocznie 2 złr. w. a. w Państwie austryackiem.

W Rosyi rocznie 5 rubli sr. w W. Ks. Poznańskim 3 talary

Skład główny w Krakowie u *Friedleina*, w Warszawie u *Gebethnera i Wolffa*, w Poznaniu u *Żupańskiego*.

# ROLNIK

TYGODNIK  
DLA GOSPODARZY WIEJSKICH  
ORGAN URZĘDOWY

c. k. Towarzystwa gospodarskiego galicyjskiego.

Pod redakcją:

PROF. W. JYNIECKIEGO.

Redakcja i Administracja „ROLNIKA”: Ulica Cłowa l. 3  
Skład główny w księgarni  
*Gubrynowicza i Schmidta*  
przy placu katedralnym.

Inseraty zamieszczają się za opłatą 10 ct. od wiersza drobnym drukiem. Dla członków Towarzystwa gospodarskiego liczy się połowę ceny.

Manuskrypta nieumieszczone nie zwracają się. Reklamacje uwzględnia się tylko do wyjścia numeru następnego.

**TREŚĆ:** Ankieta w sprawie dostawy artykułów, potrzebnych dla c. k. armii, przez producentów. — D. J. Maciejowski: Środek przeciwogniowy i płomieniochronny p. S. Bandrowskiego. — W. Czerkowski: Sprawozdanie z premiowania bydła w Przemyslanach dnia 28 maja b. r. — Pustynniki w Galicji i na Bukowinie. — V. Zjazd lekarzy i przyrodników polskich we Lwowie. — Protokoły posiedzeń Komitetu galic. Towarzystwa gosp. z dnia 11 maja i 2 czerwca b. r. — Ogłoszenie konkursu. — Wiadomości bieżące. — Bank rolniczy. — Ogłoszenia.

## ANKIETA

w sprawie dostawy artykułów, potrzebnych dla c. k. armii,  
przez producentów.

(Sprawozdanie delegata komitetu *Augusta Schellenberga*  
odczytane na posiedzeniu 2 czerwca b. r.)

Zwołana przez Wys. c. k. Ministerstwo rolnictwa na dzień 24-go maja b. r. ankieta, dla roztrząśnienia kwestyi dostawy artykułów potrzebnych dla c. k. armii przez producentów, ukończyła wprawdzie z odbytem na dniu 29-go maja trzecim posiedzeniem swe obrady, zamierzonym jest jednak wkrótce ponowne zwołanie tej ankiety, celem dalszego przeprowadzenia jej prac.

W ankiecie tej, odbytej pod przewodnictwem pana Ministra rolnictwa, wzięli udział jako reprezentanci zaproszonych do tego rolniczych korporacji, następujący panowie:

Deputowany do Rady państwa, *Gustaw Hock* (c. k. Stowarzyszenie rolnicze w Celowcu), deputowany do Rady państwa, *dr. Józef Alfred Heilsberg* (c. k. Stowarzyszenie rolnicze w Gradeu), *August Schellenberg* (c. k. Towarzystwo gospodarcze we Lwowie), członek Izby panów, hrabia *Belrupt* (Stowarzyszenie rolnicze w Bregencyi), deputowany do Rady państwa, *dr. Jan Rapp* (Rada krajowa kultury w Tyrolu, sekeya *Inszpruk*), *Maksymilian Mevsi* (Rada krajowa kultury w Tyrolu, sekeya *Trydent*), deputowany do Rady państwa, *Emanuel Proskowetz* (morawsko-szląskie Stowarzyszenie dla poparcia rolnictwa i krajoznawstwa w Bernie), deputowany do Rady państwa, *Franciszek hr. Coronini-Cronberg* (Towarzystwo rolnicze w Gorycyi), deputowany do Rady państwa, *dr. Józef Poklukar* (c. k. Stowarzyszenie gospodarcze w Lublanie), deputowany do Rady państwa *Józef hr. Brenner* (c. k. Towarzystwo gospodarcze w Wiedniu), deputowany do Rady państwa, *dr. Jan Zotta* (Stowarzyszenie kultury krajowej w Czerniowcach),

książę *Karol Schwarzenberg* (Rada kultury krajowej w Pradze), deputowany do Rady państwa, *Jerzy Lienbacher* (c. k. Towarzystwo gospodarcze w Salcburgu), *Józef Baldermann* (Stowarzyszenie rolniczo-leśne dla północno-zachodniego Szląska w Borzniewie), *Antoni hr. Wodzicki* (c. k. Towarzystwo rolnicze w Krakowie), *Aleksander Adler* (Rada kultury krajowej w Lincu), *Jerzy Cienciąła* (Stowarzyszenie gospodarcze w Cieszynie), deputowany do Rady państwa, *Bidischini-Burgstaller* (Towarzystwo rolnicze w Tryeście).

Dalej wzięli udział w ankiecie: Z wys. c. k. Ministerstwa wojny: generalny intendent, *Ryszard Röckenzaun* i intendent *Antoni Winkler*; — z wys. c. k. Ministerstwa obrony krajowej: starszy intendent, *Józef Perko* i młodszy intendent *Karol Rädhammer*, — z wys. c. k. Ministerstwa rolnictwa: szef, sekeyjny, *dr. Blumfeld*; radca ministeryalny, *dr. Leon Herz*; jako referent, radca ministeryalny, *Antoni Pretis*, — a jako protokolant, koncepista ministeryalny, *Fryderyk Zimmermann*.

Ankiecie zostały przedłożone następujące, przez wys. Ministerstwo rolnictwa w porozumieniu z wys. c. k. Ministerstwem wojny sformułowane pytania:

I. Potrzebne dla c. k. armii artykuły zaopatrzenia, których dostawa przez producentów może być przedmiotem rokowań, są: Chleb, owies, siano, słoma, drzewo — a dalej, jeżeli chleb wypiekany jest w własnym zarządzie państwowym, a więc przez piekarnie wojskowe, także żyto i pszenica, jakoteż różne rodzaje mąki.

Czy przeto dostawa artykułów zaopatrzenia dla c. k. armii przez producentów obejmować ma wszystkie przytoczone wyżej artykuły, czy tylko niektóre, a względnie które z nich?

II. Czy dostawianie odnośnych artykułów przez producentów ma się odbywać tylko drogą dostawy (t. j. przez dostarczanie naraz większych ilości, lub w większych odstępach czasu do wskazanych magazynów rządowych), czy też



także drogą arendowania (to jest, dostarczanie zapotrzebowania w mniejszych ilościach i w krótszych odstępach czasu — zwykle co 5 dni — do wskazanych oddziałów wojskowych)?

Na wypadek, gdyby producenci rolniczy chcieli objąć także i dostawę chleba w drodze arendowania, — jak specjalnie zamysławiają oni wykonać dostawę tego najważniejszego artykułu zaopatrzenia?

III. W których powiatach — z uwzględnieniem ilości zapotrzebowania odnośnych artykułów i zdolności w dostawianiu przez odnośny obszar powiatu — ma się odbywać dostarczanie tych artykułów, już to drogą dostawy, lub też drogą arendowania?

IV. Czy rolnicy mogą wypełnić postawione przez zarząd wojenny na podstawie obecnie obowiązujących przepisów, żądania i warunki, ze względu na jakość artykułów dostawić się mających, i ze względu na sposób, w jaki zabezpieczenie i istotne dostarczenie tych artykułów ma się odbywać? — jeżeli nie, to co do których punktów powyższych przepisów należałoby dążyć do modyfikacji z całkowitem przestrzeganiem interesów zarządu wojennego?

Czy szczególnie nie należałoby może — pod pewnymi zastrzeżeniami, w interesie obopólnym, tak zarządu wojennego jak i producentów — zamiast dotychczasowego sposobu zabezpieczenia artykułów zaopatrzenia w drodze rozpisania konkursu, wprowadzić jakiegoś innego sposobu zabezpieczenia, i jakiego?

V. Jakie zarządzenia należałoby poczynić rolnikom, aby umożliwić im wypełnienie postawionych przez zarząd wojenny wymagań i warunków, ze względu na jakość artykułów dostawić się mających i ze względu na sposoby, w jakie dostawa ma być dokonana; a w szczególności, aby umożliwić producentom wzięcie na siebie arendowania? Za zarządzenia, które przy dyskusji tej kwestyi dla osiągnięcia zamierzonych celów należy specjalnie wziąć pod rozwagę i roztrząsnąć, uważa się, bez względu na ewentualne inne propozycje: tworzenie gospodarczych spółek i przedsiębiorstw, w celu wzajemnego dostarczania artykułów zaopatrzenia, zakładanie magazynów składowych i nabywanie maszyn do czyszczenia zboża.

VI. W jaki odpowiedni sposób ma się odbywać ogłaszanie odnoszących się do dostawy artykułów, potrzebnych dla c. k. armii, obwieszczeń konkursowych, etc?

W ciągu obrad odbytych w pierwszym dniu posiedzenia ankiety, okazała się konieczność utworzenia podkomisji, celem szczegółowego roztrząśnienia pojedynczych kwestyj, i do tej podkomisji też zostali wybrani: pp. Brenner, Proskowetz, dr. Heilsberg, dr. Zotta, Karol ks. Schwarzenberg, Schellenberg i Baldermann.

Wnioski podkomisji, w której obradach brali udział także reprezentanci wys. c. k. Ministerstwa wojny i referent wys. c. k. Ministerstwa rolnictwa, zostały przez wybranego przez podkomisję przewodniczącego, p. Brennera, przedłożone, w plenum ankiety na posiedzeniu z 29-go maja b. r. i przyjęte jednogłośnie.

Rezultatem ankiety są następujące uchwały, odnoszące się do wyżej przytoczonych pytań.

Co do pytania I: Dostawa owsa, słomy, siana, drzewa, żyta i pszenicy uznaje się w ogóle jako odpowiednia; natomiast oświadczyła się ankieta za tem, że dostawa chleba i mąki przez rolników nie jest godną zalecenia. Prócz tego, na wniosek reprezentantów krajów, produkujących wino, przemawia ankieta za wciągnięciem wina w szereg artykułów zaopatrzenia, które mają być dostawione przez producentów, i przyłącza życzenie, aby zapotrzebowanie wina dla c. k. marynarki wojennej, jakoteż oliwy, było pokrywanem również przez producentów drogą bezpośrednią.

Co do pytania II: Ankieta oświadcza, że do dostawy artykułów zaopatrzenia c. k. armii uważa za odpowiednią w obecnych stosunkach głównie drogę dostawiania do magazynów, że jednak co do artykułów zaopatrzenia: siana i słomy, okazuje się odpowiedniemi arendowanie.

Co do arendowania, uważa ankieta za stosowne zatrzymanie trybu postępowania ofertowego i, odnośnie do tego sposobu dostawy, uchwała:

a) Do „stacyj rządowych“ może być i nadal dostarczane siano i słoma także i w drodze arendowania po poprzednim rozpisaniu konkursu, z jak można największem uwzględnieniem producentów i stowarzyszeń gospodarczych.

b) Zaopatrzenie drogą arendowania, po poprzednim rozpisaniu konkursu, ma jednak i nadal odbywać się z jak można największem uwzględnieniem producentów i korporacyj gospodarczych.

c) Ze względu na to, iż producenci i korporacje gospodarcze przeważnie nie są w możności dostarczania artykułów zaopatrzenia dla c. k. wojsk w drodze arendowania, wyraża ankieta życzenie, aby zarząd państwowy rozszerzał swoją w tym kierunku działalność i w tym celu powiększył liczbę magazynów rządowych.

Co do pytania III. Ankieta jest zdania, że wyznaczania powiatów, w których ma się odbywać dostawa artykułów zaopatrzenia, należy zaniechać, gdyż kwestya ta rozwiąże się w praktyce. Zarazem wypowiada ankieta mniemanie, że co do powiatów dostawiających należałoby zarządowi wojskowemu porozumiewać się z odnośnymi gospodarzami korporacyami.

Co do pytania IV. I. Dostarczanie artykułów zaopatrzenia dla c. k. armii w drodze dostaw ma z reguły odbywać się przez pierwotnych producentów tych artykułów (ewentualnie przez korporacje gospodarcze, stowarzyszenia, kluby, gminy i t. d.), ale nie drogą rozpisywania konkursów, lecz w ten sposób, aby zarząd wojenny ogłaszał publicznie ilość artykułów mających być dostawionemi, oznaczał ich minimalną (hektolitrową) wagę i ceny, jakie za nie płacone będą, aby więc na podstawie tego oznaczenia cen oferty producentów były przyjmowane przez zarząd wojenny.

2. Przy oznaczeniu cen przez zarząd wojenny należałoby uwzględniać także wagę hektolitrową w skali postępowej.

3. Ankieta wyraża życzenie, aby stosownie do różnych stosunków produkcji pojedynczych krajów, obecna minimalna waga hektolitrowa została podwyższoną przez zarząd c. k. armii w porozumieniu z towarzystwami gospodarzami.



4. Co do postawionego przez reprezentanta wys. c. k. Ministerstwa wojny, generalnego intendanta Rökensauna, żądania, aby ankieta ustanowiła normę cen artykułów zaopatrzenia, która to norma miałaby być dla zarządu wojskowego dyrektywą postępowania, uchwaliła ankieta utworzenie osobnej komisji z trzech członków do ustanowienia tych zasad co do normy cen ; a co do dalszego toku prac tej osobnej komisji, postanowiła: iżby wys. c. k. Ministerstwo rolnictwa także i od korporacji gospodarczych zażądało opinii o tem, w jaki sposób mają być oznaczane ceny artykułów zaopatrzenia przez zarząd wojenny, a następnie, iżby odnośne opinie korporacji przedłożyły komisji jako materiał do jej prac.

Komisja, do której należałoby zaprosić także reprezentantów Ministerstwa wojny i Ministerstwa rolnictwa, przedłożyłaby wówczas swe wnioski, co do ustanowienia zasad oznaczenia cen, przed plenum ankiety celem powzięcia uchwał.

Co do pytania V. Ankieta uznaje odpowiedniość przytoczonych w tem pytaniu zarządzeń w celu łatwiejszego zadośćuczynienia wymaganiom zarządu wojennego, jakoto utworzenie gospodarczych spółek i stowarzyszeń celem wspólnego dostarczania artykułów zaopatrzenia, zakładanie domów składowych i sprawianie maszyn do czyszczenia zboża. Ankieta oświadcza dalej, by rolnicy przy swoich ofertach dołączali świadectwa odnośnych gospodarczych korporacji swego okręgu, w których ma być poświadczonem, że są rzeczywistymi producentami, i że cała każdorazowa oferowana ilość została przez nich wyprodukowana.

Co do pytania VI. Po porozumieniu się z korporacjami gospodarczymi należy obwieszczenia o dostawie artykułów zaopatrzenia sporządzać w sposób najskuteczniejszy a praktykowany w odnośnej miejscowości, tak, aby i producenci byli uwiadomieni zawnazu o rozpisanej dostawie.

2. Ankieta wyraża życzenie, aby zarząd wojenny zechciał do wniesienia ofert zezwolić na termin czterotygodniowy od chwili obwieszczenia.

3. Przy rozstrzyganiu konkursu należy otwierać oferty w obecności oferujących.

Ankieta wystosowała prócz tego do Rządu życzenie i prośbę, aby zawierane przez producentów i ich stowarzyszenia z zarządem c. k. armii umowy o dostawy nieulegały żadnemu opodatkowaniu, a wreszcie uchwaliła wybrać komisję redakcyjną, któraby o wyniku ankiety wypracowała, o ile można najrychlej, oficjalne sprawozdanie. Wybory te, zarówno do komisji redakcyjnej jak i do komisji osobnej wymienionej przy pytaniu IV, odbyły się natychmiast, z tym rezultatem, iż do komisji pierwszej zostali wybrani pp. Brenner i radca ministeryalny dr. Herz, a do drugiej komisji pp. Brenner, dr. Heilsberg i Schellenberg, a jako zastępcy ks. Schwarzenberg i Baldermann.

## **Środek przeciwogniowy i płomieniochronny p. S. Bandrowskiego.**

(Z *Tygodnika rolniczego*).

Palenie się ciał organicznych powstaje wskutek zamiany ich z ciekłego lub stałego stanu w lotny. Gazy wytwarzające

się przy tej zamianie, łączą się wśród zjawisk ciepła i światła z tlenem powietrza, czyli palą się. Gaszenie ognia polega na obniżeniu temperatury ciał palących się i na poddaniu gazom zapalnym odczynnikowi, do którego większe mają powinowactwo chemiczne, niż do tlenu. Pierwszy skutek, obniżenie temperatury, osiągamy oblewaniem płonących przedmiotów wodą, drugiego, wiązania gazów zapalnych, woda nie wywołuje. Do tego służą substancje t. z. przeciwogniowe, rozpuszczalne w wodzie, które po jej odparowaniu topią się i okrywają palący się przedmiot, chroniąc go w ten sposób przed dalszym paleniem się. Łatwo zrozumieć, że do gaszenia ognia środkami przeciwogniowymi mniejsza ilość wody jest potrzebną, co ważnem jest bardzo w miejscowościach, cierpiących niedostatek takowej. Zauważyć również należy, że niedostateczna ilość wody nie tylko pożaru nie stłumi, ale przeciwnie podsyca go jeszcze.

Byliśmy 5-go maja b. r., świadkami próby gaszenia ognia na błoniach krakowskich środkiem wynalazku chemika p. S. Bandrowskiego. Próba ta udała się pod każdym względem świetnie, bo ogień podłożony pod parkan i stos drzewa, wypełniony wiorami nasyconemi mieszaniną nafty i terpentyny, został odrazu ugaszony małą bardzo ilością 10procentowego roztworu. Ogólną uwagę zwracała płachta nasycona roztworem; która położona na ogień zwęgliła się bez płomienia i wstrzymywała podnoszenie się ognia. Płachta taka służyć może doskonale do przeszkodzenia szerzeniu się pożaru, równocześnie zaś dowodzi, że środek p. Bandrowskiego działa płomieniochronnie i użyć go można do impregnowania tkanin i drzewa.

Znawcy i reprezentanci władz wyrazili swe uznanie dla wynalazku p. Bandrowskiego i zachęcali go do fabrykacji na większą skalę, zapewniając, iż będzie miał popyt.

Dnia 6. b. m., znalazł środek p. Bandrowskiego zastosowanie praktyczne przy pożarze na Podgórzu, gdzie za jego pomocą udało się zlokalizować pożar zagrażający fabryce mydła i składom wojskowym.

Zwracamy uwagę rolników na nowy ten środek, którym łatwo zapobiedz można licznym katastrofom pożarnym.

*Dr. Józef Maciejowski.*

## **Sprawozdanie delegata Komitetu Towarzystwa gosp. gal. co do premiowania bydła w Przemyślanach d. 28. maja b. r.**

Odezwą z dnia 16. maja b. r. powołany zostałem na delegata przy premiowaniu bydła na wystawie przeglądowej w przemyślańskim Oddziale gospodarczym. Życzeniu szan. Komitetu zadość czyniąc, przedkładam niniejsze sprawozdanie.

Z udzielonej subwencji 150 złr. ułożono i rozdano premia według poniżej zamieszczonego spisu — a to w obecności Wgo p. Prezesa Aleksandra Wybranowskiego i licznie zebranych członków Oddziału miejscowego.

Spęd bydła z okolicy był dosyć liczny, a przeważnie i najlepszych sztuk dostarczyły same Przemyślany, gdzie właścianie tak starannym wychowem jak pielegnowaniem i ży-



wieniem rogacizny na odszczególnienie zasługują. Z ras wybitniejszych najliczniej wystąpiła holenderska i w kilku okazach berneńska, w przeważnej zaś części okazy stanowiły mieszaninę najróżniejszych odmian, w których cech ustalonych dopatrzeć się było niepodobieństwem. Że w przemysłańskim powiecie licznie występuje rasa holenderska, ma usprawiedliwienie w tem, ponieważ przeważają tu majątki JEx. hr. Alfreda Potockiego, w których przez szereg długi lat utrzymywano bydło holenderskie, a gdy dodam, że i inni więksi właściciele tej samej rasy przez lat kilkanaście używali, łatwym jest do wytłumaczenia, że rasa ta nad innymi domi-

nuje. Nadmienić sobie pozwalam, że z okazji premiowanych najlepsze sztuki osobliwie pod względem budowy całego korpusu, były te właśnie, które pochodziły od buhajów subwencyjnych.

Na ostatek podnieść mi wypada, że mimo ofitych łąk i dobrych pastwisk lasowych, w które powiat przemysłański obfituje, nie było na wystawie przeglądowej ani jednej sztuki bydła roboczego-pociagowego, które z rokiem każdym niepomniernie drożeje, a tyle użyteczna praca wołami w niedługim czasie, tylko końmi dokonywana być będzie musiała.

### WYKAZ ROZDANYCH NAGRÓD.

Nr. porz.	Imię i nazwisko	Miejscowość	Rasa	Rodzaj	Wiek		Suma punktów	Nagroda zlr.
					lat	mies.		
1.	Semko Moskal	Borszów	Berner	buhaj	2	—	—	20
2.	Mikoła Podkówka	Krzywice	holend.	"	1	—	—	15
3.	Stefan Schwarz	Lipowce	"	jałówka	1	5	—	15
4.	Pawło Zadorożny	Borszów	krajowa	"	1	2	—	15
5.	Kazimierz Ostrowski	Przemysłań	Simenthal	krowa	4	—	—	15
6.	"	"	Mieszana	buhaj	2	—	—	10
7.	Wanda Szeligowska	"	holend.	krowa	List pochwalny.			
8.	Fedko Maeczyn	"	"	buhaj	2	—	—	10
9.	Piotr Biss	Kimirz	"	jałówka	2	6	—	10
10.	Jan Trzaskowski	Przemysłań	"	buhaj	—	—	—	5
11.	Jan Hiszczyński	"	"	"	—	—	—	5
12.	Jan Starosielec	Krosienko	"	"	—	—	—	5
13.	Oleksa Trochimiak	Przemysłań	"	jałówka	—	—	—	5
14.	Pawel Szul	Lipowce	"	buhaj	—	—	—	5
15.	Mikoła Lasowy	Krosienko	krajowa	jałówka	—	—	—	5
16.	Jan Jasiński	Borszów	"	"	—	—	—	5
17.	Stanisław Jaroszewski	Przemysłań	"	krowa	—	—	—	5
18.	H. Konopka	Wołów	holend.	buhaj	—	—	—	5

Meryszczów dnia 16. czerwca 1888.

Władysław Czerkawski  
delegat Komitetu.

### Pustynnik w Galicyi i na Bukowinie.

W r. 1860 pojawił się po raz pierwszy w środkowej Europie nowy ptak, który z wiosną zawitał do Hollandyi i Wielkiej Brytanii. Był to pustynnik (*Syrhaptēs Pallasii*), kurak kształtu gołębia z długimi kończastymi skrzydłami i ogonem klinowatym. Ptak ten przebywa stale na stepach i piaskach Azji środkowej a z przyczyn nieznanych odbył tak daleką wędrówkę. W dwa lata później pojawił się znowu w Europie, a tym razem obserwowano ciąg jego od Brodów w Galicyi aż do wybrzeża Irlandyi, jak to Brehm podaje. Wówczas osiedliły się były pustynniki na wyspach fryzyjskich przy zachodnim wybrzeżu Szlezwicku, gnieździły się tam i wywiodły jedno pokolenie młodych.

Z wiosną roku bieżącego zawitał ten rzadki a pożądaný gość ponownie i obrał sobie jak się zdaje drogę przez Bukowinę i Galicyę, ciągnąc do piaszczystych wydm szlezwickich.

Ponieważ jest nadzieja, że pustynnik stale w Europie osiedlić się zechce i pomnoży liczbę ptaków łownych, przeto pojawiły się odezwy wzywające do opieki nad nim i obserwacji zachowania się jego na

obczyźnie. Z Galicyi pierwszy „Łowiec“ podał o pustynniku wiadomość i już przed dwoma miesiącami zachęcał miłośników przyrody do badań nad tym ptakiem.

W ostatnim numerze z d. 1. czerwca b. r. zamieścił „Łowiec“ artykuł, w którym przytacza daty zebrane dotychczas co do pobytu pustynnika w Europie. Zbadaniem całej kwestyi a szczególnie wysledzeniem czasu i kierunku tegorocznego ciągu nowego przybysza zajmuje się szczegółowo Komitet dla ornitologicznych stacyi obserwacyjnych w Austro-Węgrzech, pozostający pod protektoratem I. C. W. Następcy tronu arcyksięcia Rudolfa. Komitet ten wezwał swych delegatów do zbierania dokładnych dat o pustynniku. To też prof. dr. Maks. Nowicki w Krakowie jako taki delegat dla Galicyi zwraca się z prośbą do wszystkich tych, którzy w roku bieżącym mieli sposobność obserwowania pustynnika, o nadsełanie na jego ręce możliwie szczegółowych dat co do czasu pojawienia się tego ptaka, ilości stadek, jego osiedlenia, pożywienia, gnieźdzenia lęgu i t. p. Daty te będą mogły dać dokładny obraz pobytu pustynnika w Galicyi i na Bukowinie.



## Zjazd lekarzy i przyrodników polskich we Lwowie.

Piąty z kolei zjazd lekarzy i przyrodników polskich odbędzie się we Lwowie w dniach 17 do 21 lipca b. r. Program jest następujący:

### We wtorek, 17 lipca.

Poufne zebranie towarzyskie celem wzajemnego poznania się w lokalnościach Kasyna miejskiego (ul. Akademicka 13) o godzinie 8 $\frac{1}{2}$ , wieczorem

### We środę, 18 lipca.

O godzinie 10 przed południem: Otwarcie Zjazdu na pierwsze Walne Zgromadzenie w wielkiej sali ratuszowej.

O godzinie 4 popołudniu: Otwarcie Wystawy higieniczno-lekarskiej i dydaktyczno-przyrodniczej.

Wieczorem: Koncert w Ogrodzie miejskim, w razie niepogody zebranie w salonach Koła literackiego.

### We czwartek, 19 lipca.

O godzinie 9 rano: Posiedzenia sekcyjne.

O godzinie 4 popołudniu: Posiedzenia sekcyjne.

Wieczorem: Recepcyja dana przez Reprezentacyę miasta Lwowa w wielkiej sali ratuszowej.

### W piątek, 20 lipca.

O godzinie 9 rano: Posiedzenia sekcyjne.

Po południu: Zwiedzenie osobliwości miasta Lwowa, szpitali, zakładów i zbiorów naukowych — oraz wycieczki w okolice: do Dublan, Kulparkowa i t. d.

Wieczorem: Zabawa ogrodowa na Wysokim Zamku, w razie niepogody wieczorek w Kasynie miejskim.

### W sobotę, 21 lipca.

O godzinie 10 rano: Drugie Walne Zgromadzenie i zamknięcie Zjazdu.

Wieczorem: Uczta dana przez Wydział gospodarczy.

### W niedzielę, 22 lipca.

Wycieczki: 1) do Podhorzec, 2) do Drohowyża, 3) do Iwonicza, 4) przez Kołomyję do Słobody rungurskiej i na Czarnohorę, 5) w Beskid przez Skole do Ławocznego.

U w a g a: Szczegółowy program ogłoszony będzie w numerze I. „Dziennika Zjazdu“, który wyjdzie dnia 17 Lipca br.

Podczas zjazdu urządzoną będzie w gmachu politechniki Wystawa higieniczno-lekarska i dydaktyczno-przyrodnicza. Obejmować będzie przedmioty wchodzące w zakres nauk przyrodniczych i lekarskich z szczególniejszem uwzględnieniem higieny i dydaktyki przyrodniczej. Celem jej będzie przedstawienie ruchu naukowego w dziedzinie umiejętności przyrodniczych i ich zastosowania, przedstawienie stosunków zdrowotnych naszego kraju, przedstawienie zdobyczy i postępów osiągniętych na polu higieny, przedstawienie środków naukowych i pomocniczych, używanych w najnowszych czasach w dziedzinie nauk przyrodniczych i lekarskich pod względem dydaktycznym, przedstawienie wynalazków i udoskonaleń fabrycznych, mających na celu ochronę zdrowia i życia robotników, przedstawienie produkcji krajowej, wchodzącej w zakres wiedzy lekarskiej i t. p.

Gdy do współdziałania w urządzeniu wystawy powołane zostały: Sekcyja lwowska Towarzystwa lekarzy galicyjskich, lwowskie Towarzystwo politechniczne, Towarzystwo przyrodników polskich im. Kopernika, Towarzystwo aptekarskie i Towarzystwo weterynarskie, a oprócz tego Komitet wystawowy obrał dla każdej grupy fachowych referentów, mających czuwać nad zebraniem odpowiednich przedmiotów wystawowych, nad urządzeniem grup i t. p., przeto wobec już obecnie nader licznych zgłoszeń wątpliwości nie ma, że wystawa wypadnie w każdym względzie dobrze i cel jej będzie osiągnięty.

Obejmować będzie następujących XV grup:

I. grupa. Bakteryologia. Referenci: radca dr. Biesiadecki i dr. J. Szpilman.

II. grupa. Higienia szkół. Referenci: prof. budownictwa Bisanz, inspektor szkół M. Bazanowski, dr. Merunowicz i nauczyciel p. Piórkiewicz.

III. grupa. Higienia mieszkań. Referenci: fizyk miasta Lwowa Pawlikowski i Architekt p. Świątkowski.

IV. grupa. Higienia szpitali. Referenci: dr. Czyżewicz, dr. Merezyński i architekt p. Rawski.

V. Higienia fabryk. Referenci: dr. Merunowicz, prof. Pawlewski, inspektor przemysłowy Nawrań i inżynier Wang.

Grupa VI. Aptekarska. Referenci: Jabłonowski i Kochanowski.

VII. grupa. Przyrodniczo-dydaktyczna, z poddziałami: 1) Fizyka, astronomia, meteorologia. — 2) Chemia. — 3) Mineralogia. — 4) Geologia. 5) Botanika. — 6) Zoologia. — 7) Geografia. — 8) Wzorowe muzeum, mieszczące wszystkie okazy i przybory potrzebne do udzielania nauki o przyrodzie w szkołach ludowych. — 9) Ojezysta literatura nauk przyrodniczych. — 10) Oryginalne prace ze wszystkich gałęzi nauk przyrodniczych. Referentami w tej grupie są: prof. dr. Witkowski, prof. dr. J. Petelenz, inspektor Miecz. Baranowski i dyrektor sem. naucz. L. Dziedzicki.

VIII grupa. Pokarmy i napoje. Referenci: dr. J. Wiczkowski i dr. Dunin Wąsowicz.

IX grupa. Asanacyja miast. Referenci: inżynier Gorecki, nadinżynier Horoszkiewicz, fizyk miasta Lwowa dr. Pawlikowski, inżynier Załoziecki.

X. grupa. Lekarska i statystyki lekarskiej. Referenci: prof. dr. Feigel, prof. dr. Kadyj, dr. Mehrer, dr. Merunowicz, dr. Rosenbusch i dr. Widman.

XI. grupa. Weterynaryjna. Referenci: Weterynarz krajowy dr. Lüttich i dr. Szpilman.

XII. grupa. Kąpiele i łaźnie. Referenci: dr. Ebers, inżynier Kłębkowski, dr. Majewski, inżynier Sołtyński.

XIII. grupa. Gimnastyka. Referenci: dr. Krówczyński i nauczyciel Durski.

XIV. grupa. Chirurgiczna. Referenci: dr. Lipez, dr. Smutny, dr. Wehr i dr. Ziembicki.

XV. grupa. Higienia odzieży i pielęgnowanie ciała. Referenci: dr. Rosenbusch, dr. Smutny i inżynier Załoziecki.

Program wystawy jest jak widzimy nader obfity i obejmować będzie istotnie mnóstwo przedmiotów, zajmujących nie tylko wyłącznie lekarzy i przyrodników, ale i ogół my-



ślących ludzi. Dla ziemian szczegółowo interesującą będzie grupa XI. weterynaryjna.

Przysłuchiwanie się referatom, uczestniczenie w dyskusjach po komisjach będą wielce pouczające i zajmujące w obec tego, że bardzo wiele znakomitości z różnych stron Polski i z innych krajów słowiańskich zapowiedziało swój przyjazd.

Uczestnikami zjazdu nie są wyłącznie lekarze i przyrodnicy, ale mogą nimi być rolnicy, leśnicy i w ogóle ludzie wykształceni, dla których nie jest obojętnym postęp nauk przyrodniczych i lekarskich.

Ktoby chciał uczestniczyć w piątym zjeździe lekarzy i przyrodników polskich, zachce się zgłosić do p. aptekarza Kochanowskiego, ulica Czarneckiego l. 10. Karta uczestnictwa kosztuje 5 złr. W. A.

## Protokoły

### posiedzeń Komitetu c. k. galic. Towarzystwa gosp.

(Odczytane dnia 23 czerwca 1888.)

*Posiedzenie d. 11. maja b. r.*

Przewodniczący: II. Wiceprezes Tow. p. Piotr Gross.

Obecni członkowie komitetu: pp. Jan Breuer, Seweryn Henzel, Tadeusz Langie, Władysław Lubomęski, dr. Tad. Pilat, Aug. Schellenberg, prof. Tyniecki, Leoneyusz Wybranowski.

Inspektor chowu bydła p. Adam Konopka.

Trzymający pióro Wł. Zawadzki.

#### Wnioski i uchwały:

I. Protokół posiedzenia dn. 26 kwietnia przyjęty.

II. Na wniosek przewodniczącego i p. Langiego uchwalono reasumować uchwały poprzedniego posiedzenia, dotyczące niektórych pozycji wniosków subwencyjnych na rok 1889 i załatwić pozycje dotąd nieuchwalone. W myśl tego uchwalono, mianowicie:

#### W Dziale I. naukowym.

Na szkołę ogrodniczą 1500 złr. z zawiadomieniem Towarzystwa ogrodniczo-sadowniczego, że subwencja pomieniona będzie mu wypłacona dopiero po zreorganizowaniu Towarzystwa.

Na stypendya leśne . . . . . 1200 złr.

Na plany budynków gosp. włościańskich . . . . . 400 „

Na statystykę . . . . . 2600 „

Na badania nawozów sztucznych . . . . . 500 „

Na instruktora mleczarstwa . . . . . 1000 „

Razem z uchwalonemi na poprzednim posiedzeniu na dział naukowy 16200 złr.

#### W Dziale II. produkcyjnym.

Na chów bydła . . . . . 45000 złr.

Na premiowanie zalesień . . . . . 250 „

Na podniesienie rybaictwa . . . . . 1000 „

Razem z uchwalonemi poprzednio 52350 złr. w. a.

III. Na ankietę zwołaną do Wiednia przez c. k. Ministerstwo rolnictwa w sprawie dostaw dla wojska mianowano delegatem p. Schellenberga. Do rozpoznania kwestjonarjusza ankiety powołano komisję złożoną z pp. Augustynowicza, Breuera i Schellenberga.

IV. Instrukcją dotyczącą tworzenia owczarni i chlewni zarodowych subwencyonowanych, na wniosek p. Henzla uchwalono przekazać do ostatecznego zredagowania Komisji złożonej z pp. referenta Wybranowskiego, Grossa i Langiego.

V. Na wniosek p. Breuera, mianowano delegatami na wystawę w Przeworsku pp. Tad. Langiego, Konopkę i Breuera.

Na wystawę przeglądową do Przemyśla p. Władysława Czerkawskiego z Gajów.

Na wystawę przeglądową do Stanisławowa p. inspektora Adama Konopkę.

VI. P. Breuer przedkłada podanie Rady przemysłowego Oddziału Tow. gosp. o subwencję na wystawę przeglądową.

Zgodnie z wnioskiem referenta uchwalono dać na premiovanie 150 złr. pod warunkiem, że wystawa odbędzie się w miesiącu czerwcu b. r.

VII. Stypendyście Sigmuntowi przyznano zapomogę w kwocie 30 złr.

VIII. Na wniosek inspektora chowu bydła, zatwierdzono utworzenie obory zarodowej Szwyce pół krwi w Suchowoli u p. Jana Breuera.

Na tem posiedzenie zamknięto.

#### *Posiedzenie dnia 2. czerwca b. r.*

Przewodniczy: I Wiceprezes p. Bolesław Augustynowicz.

Obecni: II. Wiceprezes p. Piotr Gross.

Członkowie Komitetu: Wny Jan Breuer, Dr. Tadeusz Pilat, p. Leoneyusz Wybranowski.

Prowadzący pióro Sekretarz Towarzystwa.

#### Treść obrady i uchwały.

I. W załatwieniu 6 punktu porządku dziennego co do wyszukania zastępcy po Sekretarzu.

Uchwalono: Konkursu nie rozpisywać — tylko załatwić rzecz w drodze poszukiwań prywatnych — a przede wszystkim uprosić p. Lubomęskiego, aby się widział i porozumiał w tej sprawie z p. dr. Pilatem.

Nadto postanowiono załatwić sprawę najpóźniej do końca lipca, aby przybrany zastępca 3 lub 4 miesiące pod kierunkiem ustępującego Sekretarza z tokiem spraw obeznać się mógł.

II. Wyjaśnienie p. Breuera co do przebiegu i załatwienia sprawy z p. Jezierskim — a mianowicie, iż tenże złożył skrypt na dłużną sumę i chciał zapłacić takową do dnia ostatniego sierpnia, przyjęto do wiadomości.

III. W sprawie Instrukei dla Oddziałów co do użycia subwencji owiec i trzody chlewnej tudzież wniosku Oddziału tarnopolskiego, co do założenia szkoły gospodyń wiejskich (punkt 4 programu) uchwalono: (z powodu



nieobecności referentów) sprosilić umyślnie *ad hoc* posiedzenie w połowie czerwca.

IV. Z powodu taniego zakupu lnu rygskiego i parnawskiego w roku bieżącym — uchwalono: Kółkom rolniczym, co całe wory lub beczki tegoż nasienia sprowadziły — opuścić 20% od lnu rygskiego, a 10% od lnu parnawskiego.

V. Do premiowania bydła w Przemysłu zamianować ze strony komitetu następujących delegatów: Pp Jana Breuera, Tadeusza Langiego, Adolfa Ebenbergera i inspektora p. Konopkę.

Zarazem uchwalono oświadczyć Oddziałowi przemyskiemu, iż pożądanem byłoby, aby termin premiowania odroczone z 15 na 19 czerwca — w którym to dniu odbędzie się także Walne Zgromadzenie Kółek rolniczych i konkurs pługów.

VI. Na wniosek dr. Pilata uchwalono zgodnie z propozycją Dyrekcji dublańskiej przedstawić na stypendyum hr. Stawnickiej 210 złr. rocznie studenta Hulaniczkiego.

VII. Legowaną przez ś. p. Jakubowskiego dla Towarzystwa gospod. sumę 1000 złr. uchwalono przyłączyć do funduszu żelaznego.

VIII. Na wniosek p wiceprezesa Grossa uchwalono: a) w sprawie powstrzymania napływu zboża rosyjskiego odnieść się do posła p. Abrahamowicza — zaś b) w sprawie interpełacji p. Tauscha; „w jaki sposób myśli Rząd ochronić gospodarzy od wadliwych statutów giełdy zbożowej“ odnieść się do posła Hausnera, aby się z posłem Tauschem porozumieć zecheiał.

Na tem posiedzenie zamknięto.

## Wiadomości bieżące.

**Tępienie chrząszczy majowych** odbywa się w niektórych krajach (oczywiście nie u nas) na bardzo wielką skalę. I tak w Ober-Hollabrum (Niższa Austria) zebrano 254 hektolitrów chrząszczy, za co zapłacono, płacąc po 2 centy za litr, 508 złr. Zbieraniem zajętych było ogółem 1176 osób, między które powyższa kwota rozdzieloną została.

**Niezwykły ciężar buhaja rozplodowego.** Rolnik Weber w Grosswyl posiada buhaja mającego 4 lat i 6 miesięcy, który waży 13·5 centnara metrycznego tj. 2412 funtów węd. Buhaj ten jest rasy Simmenthal (z obory Rebmanna w Erlenbach) i pomimo swej olbrzymiej wagi ma z łatwością i skutecznie krowy odlatowywać (*O. landw. W. Bl*)

## Ogłoszenie konkursu.

Wydział krajowy Królestwa Galicyi i Łodomeryi wraz z Wielkim Księstwem Krakowskim rozpisuje niniejszem konkurs w celu obsadzenia posady nauczyciela zwyczajnego przy krajowej niższej szkole rolniczej w Czernichowie do wykładu chemii, technologii chemicznej i mineralogii.

Z posadą tą połączona jest, oprócz wolnego mieszkania, płaca roczna w kwocie 1100 złr. dodatek aktywalny w kwocie 140 złr., i dodatek pięcioletni w kwocie 200 złr. w. a.

Nauczyciele zwyczajni szkoły są urzędnikami krajowymi i jako tacy mają prawa i obowiązki określone ustawą służby krajowej z dnia 22. marca 1866, ile takowa do nich może być zastosowana. Szczegółowe określenia praw i obowiązków nauczyciela mieszczą w sobie regulamina szkoły.

Cheący się ubiegać o posadę powyższą winni wykazać dokładną znajomość języka polskiego a nadto przedłożyć Wydziałowi krajowemu:

1) metrykę urodzenia;

2) krótki życiorys;

3) świadectwo udowadniające kwalifikację do zajmowania posady, o którą kompetują.

Podania wniesić należy do Wydziału krajowego najdalej do 15 lipca b. r., posada zaś obsadzona będzie z dniem 1. września r. b.

We Lwowie, dnia 13 czerwca 1888.

2--3

## Bank rolniczy we Lwowie.

(Ulica Karola Ludwika l. 1).

Lwów, dnia 28. czerwca 1888.

Znaczne zasoby zeszłorocznego zboża tamują ducha spekulacyjnego; dotychczasowe transakcje są bardzo słabe. — Pszenica na terminu jesienne względnie do terminu i warunków notuje złr. 5·50 do złr. 6 — żyto złr. 3·75 do 4·25.

Ceny notują więcej nominalnie.

Dziś notujemy za 100 kilogr. loco Lwów.

Pszienica gotowa	6·25 do	6·70
Żyto gotowe	4·45 „	4·75
Owies obrocny	4·45 „	4·80
Jęczmień	— „	—
Rzepak	9·75 „	10·25
Groch	— „	—
Wyka	— „	—
Bobik	— „	—
Hreczka	— „	—
Kukurudza	— „	—
Chmiel za 56 kilo	— „	—
Koniczyna czerwona	— „	—
„ biała	— „	—
„ szwedzka	— „	—
Spirytus za 10.000 lt. pret.zł. loco stacya-kolei	29·25 „	29·75

**Uwaga.** Bank rolniczy przyjmuje zamówienia na maszyny rolnicze.



Do P. T. Panów producentów chmielu!  
**Oryginalne angielskie płótno  
na ramy do suszenia chmielu**

(Original englische Hopfen-Hürden-Leinwand)  
dostarcza w doskonałej jakości **106, 110 i 120 centymetrów szerokości** po oryginalnych cenach fabrycznych.

**Skład generalny dla Austro Węgier  
H. LOHR i SYN w SAAZ (Czechy).**

Próbki, cenniki i miniaturowe ramy obciagnięte na  
żądanie. 2—4

**R Z E P A**  
pastewna ściernianka  
(Stoppelrübensamen)

nasienie świeże i pewne 1 litr 1 zlr. poleca

**J. BULSIEWICZ**

skład nasion w Bochni. 2—10

**Ogłoszenie.**

Podpisany oddział poszukuje:

buhajka rocznego pełnej krwi Simmenthal  
buhajka 5—6 mies. „ „ Oldenburg.

Okazy muszą być zdrowe, doskonale zbudowane, po mlecz-  
nych krowach.

Ma zaś do zbycia prosięta pełnej krwi Sza-  
lontha, 2 miesięczne, parki (niespokrewnione) po 20 zlr.,  
knurki po 15 zlr. — tudzież knurki pół krwi Lincolnshire  
3 miesięczne po 12 zlr., opakow. loco dworzec Stryj.

Oddział Stryjsko-drohobycko-żydaczowski c. k. Tow. gosp.

**Stryj 1. czerwca 1888. Juljan Brunicki**  
zastępca przewod.

**Dobra rada** złota warta! W zda-  
niu tém tkwiącą prawdę  
poznajemy szczególnie w wy-  
padkach różnych słabości i dlatego to otrzy-  
mała księgarnia nakładowa Richtera tyle **ser-  
decznych** podziękowań za nadesłaną ilustrowaną książeczkę  
„Przyjaciel chorych“! W książeczce tej opisana jest obszernie  
pewna ilość **najlepszych i doświadczonych środków do-  
mowych** i zarazem nadrukowane są doniesienia **szczęśliwie  
wyleczonych, stwierdzające** wymownie, że bardzo często  
**wystarczają pojedyncze środki domowe** do wyleczenia w.  
krótkim czasie chorób, uważanych czasem za **nieuleczalne**.  
Skoro tylko chory ma w swém rozporządzeniu odpowiedni  
środek, natenczas można się spodziewać wyleczenia nawet  
z **ciężkiej słabości**; nie powinien więc żaden chory zaniedbać  
sprowadzenia sobie za pomocą korespondentki z Richtera  
księgarni nakładowej w Lipsku (Richter's Verlags-Anstalt  
in Leipzig) broszurki „Przyjaciel chorych“. Przy  
pomocy tej zajmującej książeczki **potrafi każdy z łatwością**  
zrobić odpowiedni wybór. Zamawiający książeczkę  
nie poniesie **żadnych kosztów**.

**Ważne dla wszystkich właścicieli dóbr!**

Regestra **Cybulskiego** najnowszego wydania

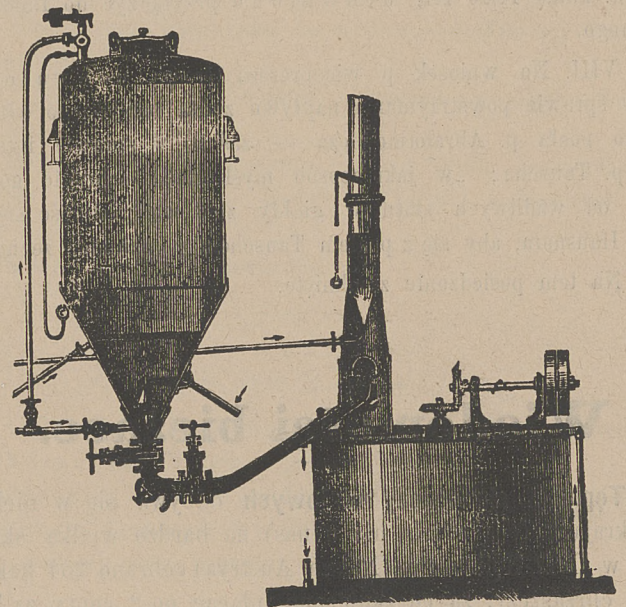
jakoto:

- a) dzienniki robocizny;
- b) kategornik;
- c) raporta dzienne mniejsze i większe;
- d) „ tygodniowe;
- e) „ miesięczne;
- f) kwitaryusz

poleca skład główny materyałów do pisania

**H. Diamand w Rzeszowie**

Dla łatwiejszego przeglądu opatrzone są najnowsze wy-  
dania gospodarskich regestrów Cybulskiego **indeksem**;  
swoją treścią wyszczególniają się od innych dotychczas  
istniejących. 2—3



**Fabryka** 6—26  
**aparatów gorzelnianych i maszyn**

**JANA OCHSNER**

w Białej koło Bielic

poleca się do rekonstrukcyi wszelkich aparatów gorzelnianych  
ażeby niemi można było wprost z zacieru wyrabiać przedni  
spirytus konsumcyjny 94 procentowy.

Poleca się też powyższy zakład do budowy kompletnych  
zakładów gorzelnianych z maszynowem urządzeniem najno-  
wszego systemu i dostarcza kotły parowe każdej konstruk-  
cyi, parniki Henze'go, rezerwoary na spirytus i zwraca  
uwagę przedewszystkiem na aparata parowe do parzenia  
karmy, w których kartofle, buraki i t. p., za pomocą że-  
laznego wysoko naciskowego parnika przerabiają się na  
odwar podobny, jaki się otrzymuje w gorzelniach. Aparaty  
rzucone są obecnie tam, gdzie nie ma gorzelni, dla każdego  
właściciela większej obory nieocenione, z powodu przyspo-  
sabiania dobrej karmy, a tem samem obfitego podaju.