

# ROLNIK

TYGODNIK ROLNICZY ILUSTROWANY

poświęcony sprawom gospodarstwa wiejskiego z jego wszelkimi gałęziami

**Adresy redakcyj:**

LWÓW, Kopernika 20, Tel. 18-49  
 WARSZAWA, Zielna 22 (T-wo Oświaty Rolniczej)

**Adresy administracyj:**

LWÓW, Kopernika 20, Tel. 18-49  
 WARSZAWA, Mazowiecka 10 (Księgarnia Rolnicza);

POD REDAKCJĄ NACZELNĄ

**Prof. BRONISŁAWA JANOWSKIEGO**

ze współudziałem redaktorów

Prof. Dra J. WŁODKA w Krakowie — Prof. Inż. T. CHRZĄSZCZA  
 i Prof. Dr. F. TERLIKOWSKIEGO w Poznaniu — J. GIZOWSKIEJ  
 w Lwowie

**PRENUMERATA:**

Rocznie zł. 35—, półrocznie zł. 18—, kwartalnie zł. 10—, miesięcznie zł. 4—, Taryfa za okresy dłuższe niż miesięczne ważna wyłącznie tylko przy przedpłaconiu w pierwszych 2-ech tygodniach danego okresu — później stosuje się taryfę miesięczną.  
 Konto P. K. O. 560.126 (Dr. Wojciech Gottlieb)

**OGŁOSZENIA:**

Za wiersz milimetrowy w układzie trzykolumnowym 32 groszy. — Zastrzeżone miejsca o 25% więcej. — Ogłoszenia drobne, płatne z góry: Za każde słowo gr. 20, grubszym drukiem podwójnie, min. zł. 2—

ORGAN URZĘDOWY MAŁOPOLSKIEGO TOWARZYSTWA ROLNICZEGO — ZWIĄZKU ZIEMIAN WE LWOWIE I W KRAKOWIE — ZWIĄZKU MAŁOPOLSKICH KÓŁ DOSWIADCZALNYCH M. T. R. WE LWOWIE — ZWIĄZKU DUBLAŃCZYKÓW AGRONOMÓW WE LWOWIE — ZWIĄZKU ZAWODOWEGO PRACOWNIKÓW UMYSŁOWYCH GOSP. WIEJSK. W RZECZP. POLSK. I T. D.

Z Nowym Rokiem — **Marja Wołowiczówna:** Z historii i stanu obecnego obory bydła nizinnego w Wielkich Solecznikach. — **Stanisław Hebanowski:** Jeszcze w sprawie systemu Lossowa. — **Zygmunt Racięcki:** Idea Kazimierza Wielkiego a rzeczywistość. — **Feljeton: Paweł Popiel:** Do Białowięży i do kraju Huculów na koniu. — Z teorii i praktyki najnowszych kierunków gospodarstwa wiejskiego. — Przegląd krytyczny. — Z działalności władz i instytucji rolniczych. — **Komunikaty:** Małop. Tow. Rolniczego. — Ze Związku Zawodowego Prac. Umysł. Gosp. Wiejsk. Rzplitej Polskiej. — Wiadomości rolnicze z kraju i zagranicy. — Poradnik gospodarzy. — Głosy czytelników. — Z rynków rolniczych krajowych i zagranicznych.

## Z Nowym Rokiem!

Kończąc rok stary a zaczynając nowy, zwykliśmy przeprowadzać generalne rozliczenia owej najbliższej, bo zaledwie przeszłocrotnej przeszłości, łącząc je z przewidywaniami co do również najbliższej przyszłości. A o ile przytem pierwsze mogą być dostatecznie ścisłe, jakoż opierają się na konkretnych danych, o tyle drugie mają wartość tylko hypotetyczną, bo zwykle są właściwie pobożnymi życzeniami, wyrażającymi nasze dobre chęci. Jeśli zatem, zgodnie z powyższym zwyczajem, rzucimy okiem wstecz, to przyncał musimy, że rok ubiegły okazał się dla nas rolników poniekąd wcale łaskawy. Przedewszystkiem bowiem ugruntował on tem lepiej wśród naszego społeczeństwa tę tak długo dawniej zapoznaną prawdę, że w odrodzonej Polsce „sita płatnicza i sita nabywcza rolnictwa jest jedynym regulatorem gospodarczym, decydującym o mniejszych lub większych wpływach skarbowych, że rolnictwo decyduje o wzroście lub upadku dobrobytu powszechnego i że z nieuwzględnianiem tej prawdy wypływały wszystkie błędy, popełniane w naszej polityce“. A wyrazem tej zmiany zapatrywań — nawiasowo dodajmy datującej się od przewrotu majowego — szczególnie silnym w roku ubiegłym, był szereg pociągnięć naszego Rządu o bardzo poważnem dla sanacji rolnictwa znaczeniu. Miały one na celu istotnie ratowanie rolnictwa z impasu, w jakim się znalazło skutkiem wszechświatowego kryzysu, zdążając do tego różnymi drogami. Droga pierwsza, to w znacznej części uzyskanie przywrócenie równowagi pomiędzy zobowiązaniami finansowemi rolnictwa a jego zdolnością płatniczą, przez wydanie ustaw konwersyjnych z urzędami rozjemczemi i Bankiem Akceptacyjnym na czele; druga idea w kierunku obniżki kosztów wytwórczości rolniczej, to skreślenie zaległości podatkowych, zniesienie kas chorych, oraz obniżenie cen niektórych produktów przemysłowych, zwłaszcza skartelizowanych; wreszcie trzecia, bezpośrednio zdążająca do podniesienia rentowności wytwórczości rolniczej, to premje wywozowe, jako właściwie narazie jedyny radykalny środek podniesienia cen zboża. Jest to już bardzo wiele. Niestety jednak nie wszystko. Uważając zatem wszystko to, co dotychczas dla rolnictwa naszego zrobione zostało, za szczęśliwy początek, życzyliby sobie należało, by akcja ta tak zapoczątkowana rozwijała się dalej jaknajlepiej. Bo — nie łudzmy się — nie jesteśmy jeszcze bynajmniej uratowani, groza ruiny została tylko nieco od nas na pewien czas odsunięta, ale niestety nie ostatecznie usunięta.

Oby zatem Rok Nowy zechciał spełnić nasze życzenia.

Oby był pierwszym pokryzysowym, lub choćby ostatnim kryzysowym. Obyśmy w nim znaleźli jeszcze dosyć sił i nerwów, by przetrwać to, co nam nieznanym losem gotuje.

Tego całemu Rolnictwu Polskiemu, w szczególności zaś naszym Czytelnikom i Współpracownikom pozwala sobie życzyć jaknajserdeczniej

**Redakcja i Administracja.**

Marja Wołłowiczówna

1)

## Z historii i stanu obecnego obory bydła nizinnego w Wielkich Solecznikach

Wojna światowa zadała — jak wiadomo — hodowli bydła potężny cios, niszcząc niejednokrotnie cały jej dorobek. Niepowetowane szkody, jakie poniosła podczas wojny zwłaszcza hodowla bydła północno-wschodnich ziem, wskutek kilkakrotnych wrogich inwazyj, dały się odczuwać jeszcze przez dłuższy czas po wojnie, powodując przerwę w jej rozwoju. Wiele dworów i zabudowań gospodarskich padło pastwą ognia, materiał hodowlany uległ zniszczeniu, a to co udało się ocalić z zawieruchy wojennej, podległo zdegenerowaniu, wskutek nieodpowiednich warunków i lichego żywienia. To też większość gospodarstw na kresach wschodnich musiała po wojnie rozpoczynać od nowa. Te wyjątkowo ciężkie warunki zniszczenia, w jakich znalazło się na wskutek wojny rolnictwo ziem wschodnich, tłumaczą należyte różnice kultury pomiędzy nami a innymi, uprzywilejowanymi pod tym względem dzielnicami Polski. Jednakże i u nas spotykamy czniska kultury. Jednym z takich ośrodków promieniujących kulturą są dobra Wielkie Soleczniki, mającej, rzecz można, jedyna w swoim rodzaju. Oczywiście, poszczególne działy gospodarcze stoją może wyżej w innych gospodarstwach tutejszych, ale całość zupełnie nie raziłaby nawet w Poznańskim.

Przystępuję do właściwego tematu, to jest do opisu obory w Wielkich Solecznikach. W tym celu, będąc na praktyce, zebrałam wszystkie dostępne mi dane, dotyczące stanu, kierunku hodowli i wartości użytkowej tego bydła, w powyższych dobrach. Zanim przejdę do opisu obory, muszę powiedzieć słów parę o warunkach przyrodniczych i ekonomicznych, w jakich się ta hodowla rozwija, oraz o jej kierunku i rozmiarach.

Wielkie Soleczniki, dobra p. Karola Wagnera, położone są w powiecie Wileńsko-Trockim, o 46 km

od Wilna, na linii kol. Wilno—Lida—Baranowicze, przy trakcie Wilno—Lida. Przystanek kol. Wielkie Soleczniki oddalony jest o 3 km od majątności i połączony z nią własną kolejką wąskotorową. Urząd pocztowy i telegraficzny znajduje się w miejscu. Majętność posiada własną centralę telefoniczną. Wszystkie budynki gospodarcze i administracyjne połączone są siecią telefoniczną a oświetlone elektrycznością.

Już powyższe dane świadczą o wysokim zintensyfikowaniu tutejszego gospodarstwa i stopniu jego kultury.

O 8 km od majątności znajduje się stacja doświadczalna w Bieniakoniach pozostająca pod kierownictwem dyr. W. Łastowskiego, która poza badaniami klimatyczno-meteorologicznymi i gleboznawczymi, zajmuje się wytwarzaniem nowych odmian zbóż oraz ziemniaków, przystosowanych do miejscowych warunków.

Przeciętna wysokość nad poziomem morza majątności wynosi 171 m. Średnia ilość opadów rocznie ok. 680 mm. Ich rozłożenie na poszczególne miesiące jak również średnia temperatura i ilość godzin słonecznych, w poszczególnych miesiącach — wedle zapisków stacji meteorologicznej w Bieniakoniach — za ostatnie dziesięciolecie, przedstawia się następująco:

Miesiąc	Temp. średnia w °Cels.	Sumy opadów w mm	Usłoneczn. śr. dz.
Styczeń	— 5,4	21,2	1 g
Luty	— 6,5	12,4	1 g 47'
Marzec	— 1,2	24,1	3 g 25'
Kwiecień	+ 4,8	40,3	4 g 52'
Maj	+ 12,2	79,7	6 g 12'
Czerwiec	+ 14,2	79,0	10 g 4'
Lipiec	+ 16,8	102,4	6 g 18'
Sierpień	+ 15,2	100,5	5 g 10'
Wrzesień	+ 11,3	54,2	3 g 45'
Październik	+ 6,2	48,4	2 g 56'
Listopad	+ 1,5	50,8	0 g 46'
Grudzień	— 4,3	29,6	0 g 23'
		642,2	

Paweł Popiel

1)

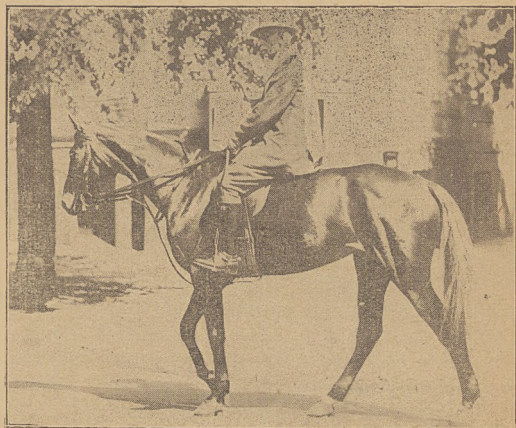
## Do Białowieży i do Kraju Hucułów na Koniu

Znów minął rok — co wyszło na korzyść „Jedyńce“, bo z 4-letniej stała się 5-letnią, rozrosła się i zmężniała. Co do mojej osoby, to nie nastąpiło ani jedno, ani drugie, tembardziej zauważyłem, że w 63 latach niema czasu do stracenia, chcąc się jeszcze z innymi stronami naszego kraju zapoznać. Więc gdy pierwsze liście drzew zazieleniały, rozpocząłem przygotowywać siebie i klacz, po zimowym zastoju, do tej uroczej, ale dość dalekiej podróży.

W kilku po sobie następujących krótszych wycieczkach po powiatach: stopnickim, pińczowskim, opatowskim i kieleckim przejechało się jednak ogółem 390 km!

Najbardziej interesująca była wycieczka do Daleszczyk, położonych o 14 km na wschód od Kielc leżących u podnóża gór świętokrzyskich, niemniej dotychczasowych poważnymi już lasistemi wzniosłościami, dochodzącymi do 400 m nad n. m. Droga wiodła przez Raków miasteczko niewielkie, bardzo opuszczone, nie zdradzające dziś niczem swej dawnej świetności. Założone na bezludnym pustkowiu przez Jana Siemieńskiego kasztelana Żarnowskiego, w piaszczystej dolinie na zbiegu rzek Czarnej i Łagowic w roku 1501, zgromadziło wkrótce znaczna ilość innowierców, a za syna jego Jakóba w początku XVI wieku sta-

ło się jednym z głównych punktów propagandy arjańskiej. Znakomicie prowadzone szkoły, liczące do tysiąca uczniów, drukarnie, papiernie i rozwijający się przemysł zyskały dla tego miasta nazwę „Aten Sarmackich“. Po wypędzeniu Arjanów, przymusowem zamknięciu szkół i drukarni, z których księgi arjańskie, pięknym drukiem wydane, były wysyłane do



„Jedyńka“ na ulicach Warszawy.

Wiatry. Charakterystycznymi dla Wileńszczyzny wiatrami są: Zachodnie od morza, przynoszące zwyczaj opady, oraz wschodnie, kontynentalne. Ponieważ Wileńszczyzna leży właśnie w pasie przejściowym, na terenie ścierania się tych dwóch prądów, więc zależnie od przewagi jednego lub drugiego, mamy okresy suszy lub deszczu.

Dobra Wielkie Soleczniki składają się z następujących folwarków: Wielkie Soleczniki, Huta, Sokoleńszczyzna, Pogiry, Degutka, Kalnica, Kapińka i Załamanka, o łącznym obszarze 5,270 ha, z czego około 460 ha zajmują łąki i pastwiska. W majątności znajduje się gorzelnia, rektyfikarnia, młyn wodny, oraz tartak parowy na przystanku kolejowym. Z wymienionych folwarków prowadzą hodowlę: W. Soleczniki, Sokoleńszczyzna i Huta. Największe znaczenie pod tym względem posiadają W. Soleczniki, gdzie się znajduje obora rasy nizinnej czarno-białej, chlewnia tuczu dla 250 tuczników, oraz chlewnia macior, największa w Europie Zach., (około 150 m długości), mogąca pomieścić 120 macior razem z prosiętami do 500 sztuk, z kompletnym urządzeniem dla naświetlania prosiąt lampą kwarcową, co stosuje się na razie jedynie tytułem próby.

W Sokoleńszczyźnie znajduje się druga obora rasy nizinnej, zaś w Hucie jest chlewnia tuczu, dla 450 tuczników (bekonów), i letnie pastwisko dla jałownika.

W celu krótkiego scharakteryzowania kierunku gospodarstwa, podaję tu płodozmiany folwarku W. Soleczniki, do którego b. zbliżone są płodozmiany folwarków Huta i Sokoleńszczyzna. Jest to typowy złożony Norfolk: 1. Ugór zielony, 2. ozimina, 3. okopowe na obroniku, 4. jarzyna, 5. koniczyna, 6. ozimina, 7. okopowe, 8. jarzyna.

Ad 1. Wsiewa się mieszankę motylkowych (pełuszkę, wykę) na zieloną paszę lub siano, a częściowo na ziarno, seradele nasienna, na gorszych miejscach lubin nasienny lub na przworanie, albo białą koniczynę z trawami na pastwisko, na pół obroniku lub nawozach pomocniczych, wapienno-fosforowo-potasowych.

Ad 2. Żyto a częściowo pszenica na lepszych polach.

Ad 3. Ziemiaki.

Ad 4. Jęczmień z wsiewką koniczyną czerwoną, zmieszanej z białą szwedzką i tymotką, (8 kg koniczyny czerwoną, 2 kg konicz. białej, 2 kg szwedzkiej, oraz 4 kg tymotki, razem 16 kg na mórg litewski).



Buhaj „Jordan“.

Ad 5. Koniczyna na pokos. Koniczynę użytkuje się jeden rok. Normalnie otrzymuje się jeden pokos, wyjątkowo 2.

Ad 6. Żyto — jak wyżej.

Ad 7. Ziemiaki na obroniku. W tem polu planuje się również buraki pastewne oraz marchew pastewną w niewielkich ilościach.

Ad 8. Przeważnie owies, w lepszych miejscach jęczmień, lub mieszanka owsa z jęczmieniem.

Z powyższego płodozmiannu można wnioskować słusznie, że jest to gospodarstwo o dużej kulturze, prowadzone bardzo intensywnie (25% okopowych), o kierunku wybitnie hodowlano-mlecznym.

Niemiec i do Węgier, po zniszczeniach spowodowanych rokoszem Zebrzydowskiego i wojnami szwedzkimi, miasto upadło doszczętnie, pozostała tylko opowieść, że na rynku burmistrza „wily zjedli“.

Tuż za Rakowem miejscowość Dębno z kościółkiem romańskim, z okrągłą absydą, z wmurowanymi w ściany epitafiami i z pięknym kamiennym, rzeźbionym portalem, dalej Drogowle, młyn i tartaki, poruszone prądem rzeki Czarnej i blisko cztery godziny jazdy przez państwowe lasy przerwane polaną z malowniczą osadą Cisów z kościółkiem na wzgórzu, fundowanym w r. 1758 przez biskupa Andrzeja Załuskiego. Lasy to drzewostany sosnowe, przechodzące w miarę zbliżania się do gór Świętokrzyskich w sosnowo-jodłowe, bez podszycia, wzorowo prowadzone. Staranność w kulturach wprost imponująca. Budulec, za który się brało około 50 zł za metr kubiczny, sprzedaje się dziś po 11 zł: po tej samej cenie sprzedają drewno majątności prywatnej i bankrutują.

Celem wycieczki było odwiedzenie syna, kaprała podchorążego rezerwy 2 p. p. leg., bawiącego wraz z 180 kolegami na ćwiczeniach w lesie. Chłopcy mieszkali pod namiotami, myli się w górskim obok płynącym strumieniu, wyglądali zdrowo i dziarsko, w niedzielę szli w oryndku do kościoła; do Mszy św. służyło dwóch kaprałów podchorążych. Przed kościołem umieszczono dwie bardzo ciekawe kamienne chrzcielnice współczesne z założeniem kościoła, a wic XIII wieku.

Najgościnniej przyjęty na noc przez miejscowego

państwowego leśniczego p. J. Fabjańskiego, zwiedziłem pod Jego kierunkiem część pięknego, ciemnego starodrzewu jodłowego i wyszedłem na wzgórze 375 m wysokie, gdzie stoi krzyż postawiony pamięci powstańców z r. 1863, na miejscu obozu dyktatora Langiewicza. Cudny szeroki rozciągał się stamtąd widok na całe pasmo gór Świętokrzyskich od Chęcin po Opatów, z Łysicą i Łysą górą, z której z klasztoru o 14 kilometrów odległego jaśniały światła, gdyśmy po zmroku wracali, przedzierając się przez młode zapuśty jodłowe.

Po tych przygotowaniach uważając, że „Jedyńka“ znajduje się już w należytej kondycji, wyruszyłem 21 maja ku celowo oddawna upragnionej wycieczki, mianowicie do Puszczy Białowieskiej, okrzyną drogą, tak by odwiedzić jaknajwiększą liczbę znajomych i poznać jaknajszerszą część kraju.

W gościniec Plancie u pp. Morawskich posłaliśmy obejrzeć dobrą grupę remont, by ochłonąć na świeżem powietrzu z mocno ożywionej, choć zawsze w najbardziej przyjaźnielkiej formie utrzymywanej różnicy zdań co do bieżących stosunków polityczno-ekonomicznych. Jeszcze mi się nie zdarzyło słyszeć, by ktoś kogoś przekonał w dyskusji o sprawach politycznych lub religijnych, jeśli istniały różnice zdań w poglądach.

Nocleg w Włostowie u pp. Szvmonów Karskich; ciekawy tam, poważny kościół z XVw., nie obszerny jak wszystkie świątynie starożytnej fundacji. Profilowany portal gotycki i stara chrzcielnica z piaszkowca, obok okazałego pałacu, śliczny lamus z wie-

Historja obory w Wielkich Solecznikach sięga czasów przedwojennych, rozpoczyna się bowiem w roku 1880. W 1905 r. istnieją już i rozwijają się równolegle obok siebie 2 obory: rasy holenderskiej w Sokoleńszczyźnie, i szwyców w Hucie. Początek

oborze holenderskiej dało 40 sztuk krów i jałówek cielnych, importowanych z pod Goldingen. Prócz tego jałowki nabywano z Cicina od p. Szymona Meysztowicza i z innych najlepszych obór krajowych. Buhaje były przeważnie importami z Holan-

### Rodowód buhaja „TRISTANA”

Umaszczenie i odznaki: mała gwiazdka przez łopatki i Krzyż, wstęga, przednie nogi głęboko czarne.

10960 Nr. na lewem uchu		rasy cz. b. nizinnej ur. w Działyniu dn. 24/X 1927 r.					
Kolander Nr. 2653		Palma Nr. 10060		z ud. 27/28 r. 4614 kg		ł. 3.390/0	
Hans Nr. 1688		Klei III, 16714 1926/27, 34760, 311 27/28, 56202, 3, 11 28/29, 8191, 3, 37		Horatius Nr. 1777		Patrous Nr. 6006	
Edgar Nr. 17157	Hella Nr. 75493	Leo Nr. 637	Kleie Nr. 12514	Horizont Nr. 1462	Bante IV Nr. 13182		

Właściciel: Spinger  
maj. Działyn

Zgodność powyższego rodowodu poświadcza:  
Wielkop. Tow. Hod. Bydł. Nizinnego Cz. białego  
Poznań 8/VI 1928 r.

### Rodowód buhaja „JORDANA”

Buhaj Jordan Nr. 595

Nr. 595 rasy cz. b. nizinnej ur. w Pilaszkuwie dn. 21/III 1930 r.

Egbert Nr. 591 I.				Jo XXVIII Nr. 4063 I (4 8)			
Imperator F. K. S. Nr. 15550		Hendrikje Nr. F. K. S. 44169		Roland F. K. S. Nr. 8539		Jo Nr. 1563 I (347)	
Rintje's Marius 14206 11924 37961	Anna VII 42072 8829 31608	Gerard 6808 4969 259754	Hendrikje III 23195 4969 14605	Gerard 6808 4969 259754	Atje le 25543 4497 14435	Jan 442 I Z. St. W. F. K. S. 5030 F. K. S. 14628	Jo 788 I (308) 2831 16431

zyczkami po rogach i starami żelazniami drzwiami, w parku domek grecki.

Nazajutrz miła chwila spędzona o południowej godzinie w Gołębiewie p. Wł. Leszczyńskiego na interesującej poważnej rozmowie.

Minąłem bez zatrzymywania się tym razem dobrze znany i opisywany Sandomierz, pamiętający czasy Krzywoustego. — potem najazdy tatarskie, szwedzkie, austriackie. W tutejszym zamku (dziś więzienie) mieszkały Adelajda i Salomea siostry Leszka Białego, i przez pewien czas król Łokietek, a w celach klasztornych św. Jacek Odrowąż i błogosławiony Wincenty Kadłubek jako proboszcz kollegiaty. Kościół św. Pawła fundował Iwo Odrowąż równocześnie z kościołem Marjackim w Krakowie. Brama Opatowska obronna, piękny zabytek budownictwa wojennego z XIV w., prowadzi do pochwygu Rynku, którego środek zajmuje kaźmierzowski ratusz. Koło katedry o bogatych wewnętrznych zabytkach dom Długosza, kanonika krakowskiego i sandomierskiego. Najciekawszym pod względem architektonicznym jest kościół św. Jakuba, jeden z najpiękniejszych zabytków romańskich na ziemiach polskich, wzniesiony około r. 1226.

Przez dłuższą część drogi do Zawichostu towarzyszy nieporównanie piękny widok na Wisłę i krainy nadwiślańskie, których ta rzeka dziś już nie rozdziela, lecz łączy i zbliża.

Łaskawie ugoszczony przez p. Witolda Kamockiego w Jego uroczym położonym Podgaju, byłem na noc

przyjęty w Słupcy przez czcigodnego p. Antoniego Łempickiego, nad którym, sądząc po Jego zajęciu i pracy administracyjnej, sędziwie już lata przechodzą jakby bez śladu, dając młodym rolnikom cenny i podniosły do naśladowania przykład, że „nulla dies sine linea”.

Począwszy od Włostowa spotyka się w tych okolicach chmielniki, dla których nadaje się ziemia i ochronne od zimna i wiatrów, faliste położenie.

W Zawichoście stanąłem już o 8 rano. Prastary to gród książęcy, ważny niegdyś jako punkt strategiczny i handlowy na krzyżujących się drogach z Krakowa, Litwy i Rusi. Przy zamku była kaplica św. Maurycego z czasu Chrobrego. Tatarzy kilkakrotnie pustoszyli miasto. Bolesław Wstydlawy wybudował tu klasztor dla Klarysek, pierwszą ksenią była siostra jego św. Salomea; klasztor objęty był później przez Franciszkanów. Kościół mieści kilka starożytnych nagrobków. Tuż przy kościele przed kilku laty powstały instytut wychowawczy „Przyszłość”, t. j. gimnazjum i szkoła rzemieślnicza dla chłopców pod kierunkiem p. Dyrektora Wincentego Wychurskiego, założony i utrzymywany z bardzo hojnych ofiar okolicznego ziemiaństwa, spełniającego tem i w dodatku w okresie kryzysu istotnie doniosły i błogi w skutkach czyn obywatelski.

Zboczyłem niedaleko z drogi dla obejrzenia kościoła we wsł. św. Trójca. Klejnot rokokowy, wszystkie w nim przedmioty, ołtarze, ambona, konfesjonały, lichtarze i kanony w jednym stylu, szlachetnie zloco-

dji. Do 1915 r. było już w stadzie nizinem ok. 500 sztuk krów i jałówek, z czego ok. 100 zaliczono-nowanych i wciągniętych do ksiąg rodowych. Przeciętna mleczność roczna wynosiła wówczas 3,600 kg mleka, przy 5,5% tłuszczu. U poszczególnych sztuk mleczność ta dochodziła do 4,500 kg. Obie obory zostały podczas wojny zdziesiątkwane. Ocalało tylko dwadzieścia kilka krów rasy holenderskiej, które stanowią punkt wyjściowy dla obory powojennej. Dzisiejsza obora doniedawna składała się po większej części ze sztuk kupnych, skupiwanych zaraz po wojnie na Pomorzu i w Poznańskiem. W ten sposób w 1926 r. sprowadzono 30 sztuk z Dąbroszyna od p. Kowalewskiego, a w następnym roku nabyto 40 krów i jałówek z Krotoszyna (obora X. Thurn-Taxis, obecnie przeszła drogą licytacji do Banku Rolnego), płacąc przeciętną cenę 1.000 zł za sztukę. Większość jednak sztuk z powyższych obór nie posiada rodowodów. Przeglądając księgi oborowe uderza fakt, iż w pierwszych latach po wojnie przeważała ilość krów bez pochodzenia i rodowodów, i to zarówno wśród sztuk nabytych jak i własnych ocalałych z zawieruchy wojennej. Dowodzi to, iż przed wojną strona rejestracyjna hodowli była w kompletnym zaniedbaniu. Nieraz przy nazwie krowy figuruje tylko krótka wzmianka, dotycząca pochodzenia, np. „z Krotoszyna”, albo „kupiona jałowką na Pomorzu”. Czasem imię tylko jednego z rodziców, a nierzadko i nie poza numerem oborowym. W miarę jednak, jak zbliżamy się do dzisiejszych czasów, spotykamy coraz mniej takich sztuk, a natomiast większość stanowią sztuki własnego chowu, które dziś przeważają w oborze, a więc o wiadomym pochodzeniu i rodowodzie.

Obecnie dąży się do powiększenia obory do stanu przedwojennego, to znaczy do ilości 500 sztuk w obu oborach łącznie. Od tego niezbyt daleko odbiega stan dzisiejszy, który w roku 1935 przedstawia się następująco:

W Wielkich Solecznikach: krów dojnych ogółem 66, młodzięży 14, buhai 2, razem sztuk 82; w Sokoleńszczyźnie: krów dojnych ogółem 74, młodzięży 29, buhai 2, razem sztuk 105, co wraz z 80 jałowka-

mi na letnim pastwisku w Hucie wynosi około 500 sztuk.

Od 1925 roku sprowadzono do obory 7 buhai, zaliczono-nowanych jako pierwszej kategorii; obecnie w oborze znajdują się 4 buhaje, z których 2, Tristan i Zygryd sprowadzone zostały w 1929 roku z Działynia od p. Spingera. Oba odznaczają się głęboką, poprawną budową, niską osadą na nogach, dobrze rozbudowanym zadem, oraz wysoką mlecznością swych matek i babek, które to cechy wiernie przekazują potomstwu. Drugie dwa, to Marat i Jordan, sprowadzone cielętami ze słynnej obory pp. Marszewskich w Pilaszkwowie pod Warszawą. Wszyskie buhaje zaliczone zostały przez Wil. Zw. Hod. Bydła Nizinnego do pierwszej kategorii. Tristan i Marat stoją obecnie w oborze Solecznickiej, a Zygryd i Jordan w oborze sokolińskiej. Podaję rodowód Tristana i Jordana, przyczem zaznaczam, że dr. I. Konopiński w dziele p. t. „Rozwój i stan obecny bydła czarno-białego rasy nizinnej w Wielkopolsce”, wspomina o Horyzoncie Nr. 1462, pradiadku Tristana.

Buhaje w Solecznikach używane są do pracy. Tak np. Marat obsługuje latem oborę solecznicką, wożąc trawę na zielony karm dla krów itp. Praca wpływa znakomicie na zdrowie i usposobienie buhai, wyladowując nadmiar temperamentu i oswojając z człowiekiem.

Stanisław Hebanowski

## Jeszcze w sprawie systemu Lossowa

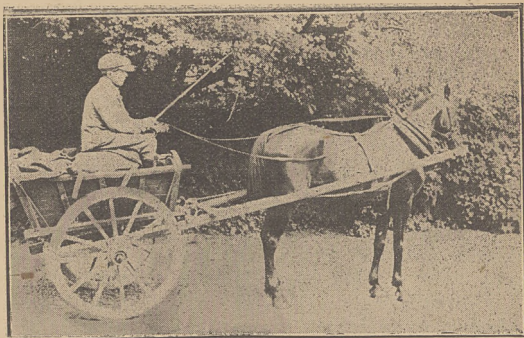
Próby najnowszym systemem Lossowa przeprowadziłem w tym roku w mojej majątności Gaj Wielki pow. Szamotyły na czarnoziemiu z średnio gliniastem podglebiem. Do prób tych zachęcił mnie przeszłoroczny rezultat p. Ziolkckiego z Węgierskiego, ogłaszany przez niego w gazetach rolniczych, oraz ta okoliczność, że p. Lossów z Leśniewa jako wynalazca systemu ofiarował się dojeżdżać do Gaju, a więc osobiście dopilnować doświadczeń. Jestem przekonany,

nie i zdołne. Mnóstwo nagrobków rodziny Osniałowskich, wśród nich Andrzeja z pułku Gwardji Lekkonnej, uczestnika dziesiątek bitew napoleońskich od Tagu do Berezyny. W zakrytyj śliczny ornat zielony, jedwabny Louis XV, z rzucaniami na materji kszyczkami kwiatów, wykwit stylu rokoka.

Wskutek wstrzymania ruchu kołowego przez osłabiony most na Wiśle pod Annopolem, a miałem ze sobą moją zwykłą „karetę”, przeprowiłem się na promie w Zawichoście, jadąc dalej do Annopola i Jozefowa wśród gajów wierzbowych gliniastą i z początku dla nóg konia bardzo twardą drogą, która wkrótce po silnym deszczu tak obsłizgła, że trudno było się naprzód posuwać, co opóźniło przybycie do Piotrowina. Zeszłego roku bawiąc w Solcu naprzeciw po drugiej stronie Wisły, marzyłem już o tem, by móc obejrzeć pamiętki po św. Stanisławie B. skupie w związku ze wskrzeszeniem Piotrowina.

Kościół ceglany gotycki fundacji Zbigniewa Oleśnickiego, o czem świadczy dobrze zachowana tablica fundacyjna podobna do znajdujących się w Siemnie i w Bodzentynie. W kruchcie duży obraz starożytny i zatarty przedstawia sceny pamiętnego tutejszego zdarzenia; obok kaplica wzniesiona na grobie wskrzeszonego Piotrowina. Zwłok niema, starożytna płyta grobowa w ścianę wmurowana, w oszklonej szafie złotolita kapa, w którą św. Biskup był odziany, czyniąc cud, i doskonale zachowany tryptyk niemieckiej szkoły, przedstawiający obliczenie należności za na-

byty majątek, cud i sąd. Do obrazu przywiązana jest legenda o przekleciu przez Świętego jednego z wapiących krewnych do 25-go pokolenia. Podobno 26-te żyjące dotąd pokolenie jest od rzuconej klątwy dolegliwości fizycznej wolne.



że osobista kontrola p. Lossowa przyczyniła się nie mało do tak wspaniałego wyniku.

Dnia 27 września zasiałem obok siebie dwie próby systemu Lossowa, pierwsza z wysiewem 80 kg, druga 120 kg na ha, doskonale oczyszczonego żyta „Petkus”, bez rolek, nie zabronkując siewu, a rozstawę rzędów:



W jesieni dałem 200 kg soli kałuskiej 20% i 200 kg superfosfatu na ha. Dnia 28 października zasiałem 160 kg 15<sup>1/2</sup>% azotniaku na ha na rosę, z pożądanym skutkiem, ponieważ dłuższy okres czasu deszczu nie było, i udało mi się wprost nadzwyczajnie zniszczyć prawie wszystkie chwasty jesienne, co nie mało przyczyniło się do tak wysokich sprzędów. Przy tej sposobności muszę przyznać, że efekt dawki nawozu azotowego danego w tak niezwykłym terminie na głowę był wyjątkowo korzystny. Rychłą wiosną dałem, nim wegetacja się ruszyła, 181 kg salety wapniowej na ha.

Gdy w ostatnich dniach marca ziemia dostatecznie głęboko obeszła, wpuszciliśmy w szerokie 45 cm rzędy opelacz od buraków odpowiednio nastawiony. Mniej więcej tydzień później w pierwszych dniach kwietnia zgłęboszowałem głęboszem systemu Lossowa w szerokich rzędach na 15 cm głęboko. Dopiero w pierwszych dniach maja z powodu wyjątkowego zimna wiosennego poszedł drugi opelacz w szerokich rzędach w momencie, gdy żyto zaczęło przykrywać szerokie rzędy. Do 15 maja nie było u mnie opadów wogóle, a zimna w maju i czerwcu były wyjątkowe. To też byłem zdziwiony, gdy wymociliśmy z pierwszej próby (wysiew 80 kg) 48,50 q, z drugiej (wysiew 120 kg) 58,40 q z ha. Każda z powyższych prób 1/4 ha została powtórzona 4 razy, zwyczajnie osiągnięte obliczono w przecięciu wszystkich prób.

Kontrpróby z zwykłym siewem na 20 cm z wysiewem 160 kg na ha przy 200 kg superfosfatu, 200 kg soli potasowej i 120 kg salety wapniowej wydały 25 q z ha.

Biorąc pod uwagę, że koszta uprawy żyta systemu Lossowa przewyższyły na 1 ha zwykle koszta o 2 opelacze 4 zł, 1 gębosz 16 zł, 160 kg azotniaku 15<sup>1/2</sup>% i 60 kg salety wapniowej t. j. o ca 56 zł na ha, a więc razem z „obróbką” wyniosły 76 zł na ha. Większy sprzęt ziarna powinniśmy wydać przy normalnej proporcji ziarna do słomy 76 q słomy więcej (próba wysiew 120 kg), licząc słomę po cenie notowania Giełdy Poznańskiej 1,50 zł za q ma sama słoma wartość 114,40 zł, a więc w ten sposób już sama słoma pokryła najzupełniej wszystkie wydatki związane z systemem Lossowa.

Ogromnie żałuję, że nie mogłem w tym roku zasiać większych przestrzeni systemem Lossowa, lecz moja nieobecność w majątku nie pozwoliła mi na to, p. Lossów nie mógł dalej kontynuować swoich dojazdów, a urzędnicy moi nie są tak dalece jeszcze wyszkoleni, aby mogli bezbłędnie system wykonać. Wiosną wykonałem próby Lossowa już w szerszym zakresie, ponieważ przekonany jestem, że wiosenne siewy także wykazały salety systemu Lossowa.

Jakkolwiek rezultaty, które osiągnęłam, są wprost fantastyczne, to jednak ostrzegam, aby prób nie wykonywali ci, którzy nie mogą wykonać ich jaknajdokładniej według przepisów i narzędziami Lossowa. Bowiern system przy swoich wszystkich zaletach ma także odrotną stronę medalu, wymaga bowiem od wykonawcy trzech elementarnych przymiotów razem rzadko spotykanych t. j. wielkiego zamiłowania, wyjątkowej pilności i dokładności.

Na zakończenie donoszę, że byłem niedawno in-

formować się u p. Zioleckiego w Węgierskim jakie osiągnął w tym roku rezultaty z systemem Lossowa. Pan Ziolecki dał mi następujące informacje.

Zasiał koło 20 marca 2 ha owsa najnowszym systemem Lossowa, po jednorocznej koniczynie sprzątananej na ziarno na starej dobrej średzkiej glebie przy wysiewie 100 kg na ha, i sprzątnął 44 q z ha. Jako nawóz dał 200 kg soli potasowej, 200 kg superfosfatu i 100 kg salety wapniowej. Zasiany obok zwykłym sposobem 20 cm wysiew 140 kg na ha na tych samych warunkach nawozowych (z wyjątkiem tego, że 100 kg salety wapniowej nie dostał) wydał 22 q. Pan Ziolecki przypuszcza, że ten stosunkowo niski sprzęt głównie należy przypisać przedwczesnemu położeniu się owsa sianego zwykłym sposobem, tembardziej ponieważ owies zasiany systemem Lossowa nie położył się weale i wydał pomimo dość silnej rdzy tak wysoki sprzęt. Żyto zimowe także zastał p. Ziolecki systemem Lossowa na 2 ha, z których jedną połowę wysiał na 80 kg, drugą na 120 kg na ha wysiewu na tych samych warunkach nawozowych i obróbki, na jakich zostały zasiane próby Lossowa w Gaju-Wielkim. Wysiew 80 kg wydał 54 q, wysiew 120 kg wydał 55 q z ha. P. Ziolecki tłumaczy ten tym razem stosunkowo niski sprzęt okolicznością, że położyła prób systemem Lossowa zasianych wypadła na lekkiej glebie, przez pomyłkę urzędnika, a wiadomo, że p. Lossow wyraźnie podkreśla w swoich przepisach, że próby z jego systemem należy wykonywać li tylko na lepszych glebach. Na swym zwykłym siewie 20 cm przy wysiewie 140 kg na ha po tym samem przedplodzie t. j. po jęczmieniu sprzątnął p. Z. 22 q z ha. Jako nawozy w zwykłym siewie zostały wysiane 200 kg superfosfatu, 200 kg soli potasowej i 120 kg salety wapniowej na ha. Żyto zwykłym siewem siane międzyrzędowo nie było obrabiane.

Próby, które wydały tak świetne rezultaty w Gaju, jeszcze raz udowodniły, że nawet w dzisiejszych trudnych warunkach gospodarczych najnowszy system Lossowa ma przed sobą wielką przyszłość. Czekam na ludzi dobrej woli, którzy potrafią w myśl jego systemu dążyć ku rozwojowi rolnictwa.

Zygmunt Racięcki

### Ida Kazimierza Wielkiego a rzeczywistość

600 lat mija od chwili koronacji króla Kazimierza, któremu potomność nadała przydomek Wielkiego, w uznaniu dla jego mądrości w rządzeniu państwem, oraz zasług przy zorganizowaniu życia gospodarczego w kraju.

Zabezpieczając wewnątrz państwo przed napaściami licznych a wrogich sąsiadów, jednocześnie poniósł król większy trud, uporządkowania państwa wewnątrz i zapewnienia dobrobytu w kraju.

Ważnem zarządzeniem, na które chce obecnie zwrócić uwagę, było polecenie króla wznoszenia budowli trwałych, odpornych na zniszczenie przez czas i ogień. Mądry król zrozumiał, że budowle to bogactwo narodowe, którego nie wolno lekkomyślnie narażać na zniszczenie. Na rozkaz więc króla zaczęto, zamiast nietrwałych drewnianych, wznosić murowane kościoły i zamki warowne, z hasłem: „ku chlubie królestwa polskiego i ku ochronie jego ludności”. Za przykładem króla poszli możni panowie i wzbogaceni mieszczanie. Coraz więcej powstawało murowanych budowli, z których wiele przetrwało do dzisiejszego dnia, inne zaś uległy zniszczeniu przeważnie wskutek działań wojennych.

Każdemu znane jest powiedzenie, że „Kazimierz Wielki zastał Polskę drewnianą, a pozostawił mu-

rowaną". Powiedzenia tego nie można brać dosłownie. Nie całą Polskę król Kazimierz pozostawił murowaną. Powiedzenie to rozumiemy jako pragnienie wielkiego króla, żeby cała, umiłowana przezeń Polska była murowana, aby nagromadzone bogactwo narodowe po wieki przetrwało.

W owe czasy budownictwo murowane było bardzo kosztowne i tylko król, oraz możni panowie i bogaci mieszczanie mogli sobie pozwolić na budowlę murowaną. Od tego czasu, kogo tylko było na to stać, stawił już budowlę trwałą z kamienia lub cegieł.

Naskutek rozumnie nadanych przez króla przywilejów, pomyślnie rozwinęły się rzemiosła i handel, wzrósł dobrobyt w miastach, coraz więcej zaczęto stawiać budowli murowanych, nietylko z posłuszeństwa do zaleceń króla, ile z poczucia własnego interesu. Ponieważ korzyść z budowania trwałego była wyraźna, więc dzisiaj mamy w miastach wyłącznie budowle murowane, jedynie gdzieś niedzicie, na przedmieściach, jako wspomnienie dawnego ubóstwa, tkwią budowle drewniane, jednak kryte ogniotrwale.

A wieś? Gdyby zmartwychwstał król Kazimierz Wielki i rozejrzał się po Polsce — uśmiechnąłby się miłe, widząc miasta polskie dumnie prezentujące swe budowle, lecz zapłakałby, widząc wsie jak ongiś, jako kupę drewna przykrytą słomą! Cóż wieś pokazałaby temu królowi, który do tego stopnia zasłynął z umiłowania ludu wiejskiego, że nadano mu jeszcze jeden przydomek „Króla Chłopków”, który przed 600 laty dał wolność ludowi wiejskiemu, zrównał go w prawach z innymi stanami, stworzył wolny stan kmieci, ufając, że na nich oprze się mocarstwo polskie, jako państwo rolnicze. A kmieć polski, ta przypuszczalna podpora państwa, przez 600 lat nie zmienił nic i jak wówczas, tak i dziś dobytek swój cały ma w zależności od iskry i wiatru. Przez 600 lat nie zmieniło się na wsi nic. Latem każdy tydzień przynosi żalobną wieść o kilku wypadkach pożarów wsi, a w każdym wypadku kilkaset budynków idzie z dymem, tysiące kmieci, miast podpora, stają się ciężarem państwa.

Statystyka wykazała, że rok rocznie pali się 1% wszystkich budowli wiejskich, t. j. na każde 100 budynków co rok jeden idzie z dymem. A więc od czasu Kazimierza Wielkiego wieś polska już 6 razy wypaliła się doszczętnie, a bezwzrostnie więcej, gdyż w rachubę nie brałem wojen.

Za to zniszczenie bogactwa narodowego, jak lud polski wytłumaczył się temu królowi, który go kochał i wierzył w jego moc. Bieda? To tłumaczenie dobre byłoby 600 lat temu, ale nie dziś. Dawniej budowle ogniotrwale dostępne były jedynie możnym — dziś każdemu. Dzisiaj lud polski tłumaczył się może tylko: „nie umiem i nie wiem, jak przy moich środkach pobudować się ogniotrwale, nie wiem, jak dobytek mój ochronić przed ogniem i zniszczeniem”. Ale jednocześnie powinien uderzyć się w piersi i dodać: „nie wiem, bo wiedzieć nie chciałem”, gdyż od szeregu lat mówi się i pisze o tem, jak tanio a trwale można budować na wsi, ale mówi się ze skutkiem niewiele lepszym, niżby mówiło się do obrazu.

Ponieważ wielu, czytając ten artykuł, powie „dobrze pisać, zrobić trudniej”, więc rozpatrzymy szczegółowo, czy ubóstwo jest istotnie przyczyną nietrwałego budownictwa na wsi.

Zacznę od pokrycia dachów, gdyż słomiane, gontowe i dranicowe pokrycia są wyłącznie przyczyną masowych pożarów wsi.

Słoma, gont i drаницa zapalają się na dachach niekoniecznie od iskier, mogą zapalić się od fali gorącego powietrza, idącej od strony płonącego

budynku podobnie jak papier lub papieros zapala się nad szkłem lampy.

A więc liczymy: Na 1 m<sup>2</sup> dachu potrzeba 20 kg słomy, co przy cenie średnio 50 zł za 100 kg wyniesie 1 zł za 1 m<sup>2</sup>.

Jeżeli kupimy tylko cement i własnymi siłami wykonamy dachówkę (co jest bardzo łatwe) na maszynie wypożyczonej, przy użyciu własnego piasku, to pokrycie 1 m<sup>2</sup> dachu ogniotrwałą szarą dachówką cementową wyniesie 1 zł do 1 zł 20 gr. A więc tyle, lub niewiele drożej od słomy. Wiązanie dachu może być takie, jak pod słomą, tylko łatwy powinny być starannie z wierzchu ociosane.

Na stodołach można wykonać dachy o małym spadku i pokryć papą bitumiczną, t. j. taką, której nie potrzeba smolować. Koszt pokrycia 1 m<sup>2</sup> dachu tą papą, łącznie z kosztem desek, wyniesie około 2 zł 10 gr. Ale przez spłaszczenie dachu powierzchnia jego zmniejszy się prawie o 1/3, więc w porównaniu ze słomą pokrycie papą bitumiczną wyniesie 1 zł 40 gr, t. j. tylko o 40 gr drożej od słomy na 1 m<sup>2</sup>.

Z powyższego zestawienia wynika, że tylko pracy i dobrych chęci należałoby dołożyć, żeby wieś pokryta była ogniotrwale, gdyż niewielka nadwyżka kosztów zwróci się w postaci zmniejszonych opłat asekuracyjnych.

Zastanówmy się teraz, czy i ściany nie moglibyśmy wykonać z materiału trwałego i niepalnego.

Nie wątpię, że każdy zgodzi się ze mną, iż najtaniej wypadnie budowa takiej ściany, do wykonania której najmniej trzeba kupić materiału. Rozejrzmy się więc po swoim gospodarstwie, co posiadamy odpowiedniego do wykonania ściany. Gлина, piasek, żwir i kamień, to materiały, które, będąc na naszym gruncie, nie nas nie kosztują, dla dokończenia których nie potrzebujemy nawet zbytnio konia niepokoić, a z których możemy wykonać trwałe, ciepłe i suche ściany.

Posiadając glinę, możemy wykonać ściany w przygotowanych z wczasu formach z surowej gliny z długociętą sieczką lub wrzosem. Ściana taka będzie trwała, ciepła, sucha, a po otynkowaniu ładna, oraz co dla wielu budujących się jest najważniejsze, bardzo tania, gdyż do wykonania jej kupimy tylko wapno do tynków. Koszt to niewielki, gdyż na 1 m<sup>2</sup> ściany potrzeba 7 kg wapna, licząc otynkowanie z obu stron, co wyniesie około 30 gr.

Przypuśmy teraz, że gliny odpowiedniej niema, więc może jest czysty piasek i żwir, albo zamiast żwiru tłuczeń ceglany lub żużel. Wtedy możemy wykonać wiecznotrwale ściany z pustaków cementowych. Pustaki te możemy z łatwością wykonać sami, na wypożyczonej maszynie, kupując tylko cement. W tym wypadku 1 m<sup>2</sup> ściany zewnętrznej grubości 1 1/2 pustaka będzie kosztował około 5 zł, ściany zaś wewnętrzne, jako cieńsze, będą odpowiednio tańsze. Jeżeli pustaki wykonamy nie z samego cementu, lecz z dodaniem wapna, to koszt wspomnianej ściany zmniejszy się do 4 zł. Przy użyciu tłuczni ceglano-żużla, zamiast żwiru, koszt ściany wypadnie trochę większy, lecz ściana będzie cieplejsza. Ponieważ są bardzo tanie broszury, opisujące wykonanie pustaków i budowę z nich ścian, oraz dużo na temat było pisane artykułów w prasie rolniczej, więc już nie będę rozwdził się więcej o tych ścianach.

Są ludzie, którzy niesłusznie twierdzą, że ściany pustakowe są wilgotne, więc dla nich dorzucę jeszcze kilka słów. Można wykonać ścianę zewnętrzną cieńszą, t. j. grubości 1 pustaka, od wewnątrz zaś przymocować co 1 metr pionowe płyty i obijać je deskami. Pustkę między deskami a pustakami zasypać torfem, deski zaś otynkować. Przeciwno takiej ścianie chyba nie będzie zastrzeżeń, a wypa-

dnie ona taniej, gdyż tylko 4 zł 20 gr za 1 m<sup>2</sup>, przy pustakach cementowych, i około 5 zł 70 gr przy pustakach wapienno-cementowych.

A co zrobić, jeżeli na gruncie nie mamy ani odpowiedniej gliny, ani czystego piasku i żwiru, tylko kamień? Przecież z kamienia nie każdy budynek można postawić, gdyż będzie zimny? Przeciwnie — nawet z kamienia można wykonać ścianę ciepłą. Wymurujemy nazewnątrz ścianę grubości około 40 cm, a od zewnątrz w odległości 7—10 cm cienką ścianę z połówek pustaków lub w pół cegły. Obie te ściany co 1/2 metra wiążąc ze sobą przez wpuszczenie sztorcem cegły lub połówki pustaka, pustkę zaś między temi ścianami zasypać torfem, igliwem, żułem lub trocinami, nasyconymi mlekiem wapiennym. Napewno będzie i trwałe i ciepłe.

A co z drewnem? Czy beznadziejnie jest potępione? Takie było przyjemne, a niejeden ma swoje własne drewno odpowiednie do budowy. Dobrze, użyjmy drewno, ale proszę pamiętać, że drewno nie tylko jest przyjemne, ale słicznie się pali, no i jest nietrwałe. Dzisiaj, prawie już że nie mamy takiego starego, trwałego drewna, jakiego używali do budowy nasi dziadkowie. Więc budując z drewna, musimy je odpowiednio zabezpieczyć i uwzględnić następujące przepisy: budynek należy postawić na podmurówce, zagłębionej na 1 m w ziemię, wystającej najmniej na 35 cm nad ziemią. Między podmurówką a podwaliną, zwaną też przyciesią lub podrubem, powinna być założona izolacja z papy i smoły. Od strony zewnętrznej należy ścianę otynkować, co zabezpieczy ją przed ogniem i mroźnym wiatrem, lub też pomalować farbą ogniochroną. Części ścian przy piecach i kominach należy wymurować na odległość najmniej 30 cm od ścianek pieca lub kominu. Wkońcu podłogę wraz z legarami należy nasycić karbolineum lub impregnolem, pod podłogą zaś powinien być nasypany czysty piasek, legary powinny leżeć na podkładach z cegieł, przykrytych papą i umożliwić należy przewiew powietrza pod podłogą. Dobre zabezpieczenie podłogi jest sprawą bardzo ważną, gdyż grzyb zawsze zaczyna się od podłogi, a w budynku drewnianym jest stokrót niebezpieczniejszy, niż w murowanym.

Jeszcze nie koniec! Trwałość i bezpieczeństwo ogniowego budynku nie ogranicza się tylko do odpowiednich ścian i pokrycia dachu. Zniszczenie budynku może nastąpić od wewnątrz, a zniszczenia tego możemy uniknąć bez dodatkowych kosztów. Tutaj podam kilka przykazań, które każdy dbający o swój dobytek powinien zapamiętać:

- 1) Nie będziesz wpuszczał drewnianej belki w przewód kominowy, lecz odsuniesz się od niego o długość cegły.
- 2) Nie stawiaj kominu na stropie, ani na piecu, tylko na fundamencie.
- 3) Nie prowadź kanałów poziomo, t. zw. leżaków, tylko muruj je w kierunku silnie w górę.
- 4) Otynkuj komin na całej wysokości, abyś każde pęknięcie łatwo zauważył.
- 5) Czyść kanały dymowe chociaż raz na miesiąc.
- 6) Nie wymiataj śmieci pod kuchnię i nie trzymaj łatwopalnych materiałów w pobliżu pieca.
- 7) Na stropie połóż polepę z gliny i szezki grubości 7 cm, żeby ciepło i opary nie uchodziło na poddasze, oziębiając pomieszczenie i niszcząc dach, oraz żeby utrudnić przerzucenie się ognia z poddasza na dolną część budynku.
- 8) W kominie wykonaj dodatkowy kanał powietrzny z otworem nad kuchnią, aby opary przezeń wychodziły, nie zawilgacając izby.
- 9) Nie pozostawiaj w domu małych dzieci bez dozoru.
- 10) Nie chodź nocą po budynkach ze świecą bez latarni, nie rzucaj zapalek i niedopałków papierosów, gdzie popadło.

A więc, czy rzeczywiście bieda jest przyczyną, że przez 600 lat wieś polska tylko tyle postąpiła naprzód, że zbudowała komin i nie wędzi się w kurnych chatkach? Czy za sto lat znowu nie będzie w Polsce ani jednego z budowanych obecnie we wsł budynków? Czy za 600 lat znowu ktoś wspomni, że... 1200 lat temu Kazimierz Wielki, Król Chłopsków dał hasło trwałego budowania, a wieś do dzisiejszego dnia nie zastosowała się do tego zlecenia?

## Z TEORJI I PRAKTYKI NAJNOWSZYCH KIERUNKÓW GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO

Jak żywić krowy zimą. P. Wl. Opacki podaje w Wileńskim Tygodniku Rolniczym uwagi w sprawie powyższej, podając na zakończenie swego artykułu kilka norm paszy produkcyjnej za 1 litr mleka, przy 3,5—4% tłuszczu przy różnych kombinacjach pokarmowych.

1. 200 gramów mieszanki: 1 część śrutu zbożowej (otrąb) i 3 części makuchów lnianych i rzepakowych. Makuchów lnianych większa część, a rzepakowych mniejsza.

	Ilość białko gram.	jed. str.	koszt karm. jed.	koszt groszy
makuchy lniane i rzepakowe	150	36	0,16	2,8
śruta zbożowa (otrąb)	50	4	0,05	0,7
buraki (lub 1/2 kartofli)	1,25 kg	5	0,12	2,5
	44	0,34	6,1	

Na 10 litrów mleka wypadnie: makuchów 1,5 kg, śrutu zbożowej (otrąb) 0,5 kg i 12 kg buraków.

2. 250 gramów mieszanki: 1 część makuchów lnianych i 1 część otrąb pszennych.

	Ilość białko gram.	jed. str.	koszt karm. jed.	koszt groszy
makuchy lniane	120	28	0,13	2,5
otrąb pszenne	120	13	0,12	1,6
buraki	1 kg	4	0,10	2,0
	45	0,35	5,9	

Na 10 litrów mleka wypadnie: makuchów lnianych 1,2 kg, otrąb pszennych 1,2 kg i 10 kg buraków.

	Ilość białko gram.	jed. str.	koszt karm. jed.	koszt groszy
wyka lub bobik	100	19	0,10	1,5
owies (śruta)	100	7	0,08	1,5
makuch lniany (rzepakowy)	60	14	0,06	1,1
buraki (brukiew, marchew)	1 kg	4	0,10	2,0
	45	0,34	6,1	

Na 10 litrów mleka wypadnie: makuchów lnianych 0,6 kg, owsa 1 kg, wyki lub bobiku 1 kg, i buraków 10 kg.

4. 300 gramów mieszanki: 1 część makuchów lnianych, 2 części śrutu zbożowej.

	Ilość białko gram.	jed. str.	koszt karm. jed.	koszt groszy
śruta zbożowa (żyto, owies, jęczmień)	200	16	0,18	2,8
makuchy lniane	100	24	0,11	1,9
buraki	1 kg	4	0,10	2,0
	44	0,39	6,7	

Na 10 litrów mleka wypadnie: makuchów lnianych 1 kg, śrutu zbożowej 2 kg i 10 kg buraków.



5. 400 gramów mieszanki: 1 część wyki (peluszki), 1 część siemienia lnianego i 6 części śruty zbożowej (żyto, owies).

	Ilość białko		jed. karm.	koszt groszy
	gram.	str.		
śruta zbożowa (żyto, owies)	500	24	0,25	4,2
siemie lniane	50	9	0,08	1,6
wyka (peluszka)	50	9	0,05	0,7
buraki	1 kg	4	0,10	1,5
		46	0,48	8,0

Na 10 litrów mleka — wyki (peluszki) 0,5 kg, siemienia lnianego 0,5 kg, śruty zbożowej 5 kg i buraków 10 kg.

**Metody dresowania drobiu.** W okresie jesienno-zimowym, a szczególnie w okresie Świąt i Nowego Roku, przypomina się jako coroczna aktualność sprawa sprzedaży bitego drobiu. Sprawa zyskuje na znaczeniu, jeżeli wchodzi w grę sprzedaż drobiu eksportowego. Rynki zagraniczne mają swoje ustalone wymagania, swój standart, różny w poszczególnych państwach, do którego eksporter i producent muszą się stosować, jeżeli chcą uzyskać za towar korzystną cenę. Niekiedy, mimo usiłowań, drób polski uzyskuje niską cenę, wskutek działania czynników ubocznych, w imię słuszości należy jednak przyznać, że wina leży także po stronie tych hodowców lub eksporterów, którzy dostawiają towar, pozostawiający do życzenia pod względem wykarmienia drobiu, a zwłaszcza pod względem uboju i dresażu. Z tej przyczyny organizacje hodowców interesują się dresowaniem i starają się zestandaryzować swój produkt. W styczniu bież. roku odbył się we Lwowie, staraniem Związku Małopolskich Ziemianek, wykład o dresowaniu drobiu, wygłoszony przez fachowca p. Tomaszewskiego. Wykład był połączony z pokazem czynności przy uboju i dresażu drobiu, (którego dostarczyła znana hodowczyni-ziemniarka p. Zofja Krzysztofowiczowa z Artasowa), i przyczynił się do wyjaśnienia szeregu zagadnień praktycznych. Oto niektóre z cennych wskazówek p. Tomaszewskiego:

Następujące czynności mają wpływ na wygląd bitego drobiu i jego przechowanie w stanie świeżym: 1) postępowanie z drobiem przed ubojem, ewentualnie po transporcie drobiu żywego na miejsce przeznaczenia, 2) metoda, zastosowana przy uboju, 3) sposób skubania i oczyszczenia zabitych sztuk, 4) właściwe dresowanie czyli uformowanie, 5) sposób pakowania przy dostawie.

Przed ubojem należy przestrzegać, ażeby drób wypoczął przez dwa dni po transporcie na miejsce uboju; skóra drobiu wypoczętego będzie miała piękny jasny kolor. Następnie reguła, do której skrupulatnie trzeba się zstosować: przegłodzenia drobiu przed zabiciem przez pewną ilość godzin zależnie od gatunku; mianowicie gęsi i kaczki wystarczy przegłodzić dwanaście godzin, indyki, kury i perlice osmańskie do dwudziestu czterech godzin przed ubojem. Wodę do picia można podawać drobiowi do końca, ponieważ wpływa to korzystnie na łatwość skubania. Co się tyczy sposobu, nieraz praktykowanego w celu skruszenia mięsa przed zabiciem drobiu w pościechu, (np. na wsi w razie przyjazdu nieočekiwanych gości na kolację), tj. wlewania kielszka czystego spirytusu do gardła sztuce, przeznaczonej na zabicie, należy zauważyć, że może to być względnie celowe jedynie wtedy, gdy po zadaniu spirytusu przepęda się sztukę szybko po podwórzu. Wskutek tego w mięśniach wytwarza się kwas i rozluźnia tkanki. Naturalnie postępowanie tego nie stosują do drobiu bitego na sprzedaż. Bezpośrednio przed ubojem, jeżeli odbywa się przez pederżnięcie nożem gardła, z zewnątrz powinno nastąpić oskubanie pod-

gardła z pierza, celem szybkiego wykonania cięcia. Ażeby uzyskać mole rozmiary przecięcia, naciąga się skórę silnie do tyłu głowy ptaka, co zapobiega tworzeniu się fałdów skóry. Przygotowując sztukę do zabicia, należy zawiesić ją za nogi głową w dół, (przyczem indykowi założyc skrzydło na skrzydło) żęby drób nie bił skrzydłami i nie wałal piór krwią. Kurze wystarczy związać skrzydła.

Metoda samego uboju zależy od rynku, na jaki przeznaczamy towar. Barbarzyńskie odrabianie głów drobiowi, uprawiane niekiedy po wsiach, wogóle nie wchodzi w rachubę. Zazwyczaj podrzyna się nożem gardło, starając się o cięcie pewne i małą ranekę. Rynek angielski natomiast ma odrębne wymagania, i żąda drobiu bitego przez gardło od środka, za pomocą nożyce. Sposób polega na przecięciu arterji; wymaga wielkiej wprawy i znajomości anatomji ptaka, zato przy wprawie odbywa się bardzo szybko i nie pozostawia śladów nazewnątrz. Podług tej metody, bije się kurę, ściskając głowę u nasady dzioba i w otwarty dziób wprowadzając nożyceki od lewej strony, w kierunku zbiegu arterji poziomych i pionowych, czyli biegnących z górnej części głowy, i przecinając je. Jest to najszybszy sposób skrawiania ptaka. Po zabiciu, drób powinien się skrawić dokładnie, w przeciwnym razie prędko ulega rozkładowi, choćby inne przepisy ostrożności były zachowane. Przy uboju indyka, ptaka trzyma się z głową zgiętą i doprowadza nożyce do gardła z lewej strony do miejsca zgięcia.

Po dokonanych uboju następuje skubanie i odcyszczanie sztuki. Gęsi i kaczki skubie się w pół godziny po zabiciu. Natomiast kury, indyki i perlice należy skubać momentalnie, tj. potrzymany chwilę nad wiaderkiem, ażeby krew ściekla, i oczyściwszy szmatką dziób ptaka ze skrzepłej krwi, natychmiast rozpoczynać skubanie. Nawet w pięć minut po uboju jest zapóźno i niemożna oczyścić ptaka tak, jak wymaga konsument. Skubiąc drób, przeznaczony na sprzedaż, ani na chwilę nie wolno go zanurzać we wodzie, albo parzyć gorącą wodą, ponieważ nabiera wtedy nieprzyjemnego zapachu (czuć go pierzem) i psuje się łatwo. Jedynie nogi drobiu wymyć szczotką i osuszyć. Po obraniu pierza pozostałe drobne włoski opala się nad płomieniem spirytusowym (nie nad paleniskiem, ogniem z węgla lub drzewa!) i otrzepuje czystą ściereczką opalone reszki. Przy skubaniu pozostawiają zwykle nieobrąną szyję i głowę ptaka, oraz długie pióra na lotkach i ogonie. Ze skrzydeł lepiej oskubać wszystkie pióra; jeżeli natomiast zostawia się wielkie pióra na skrzydłach u gęsi, kaczek i indyków, nie powinno ich być więcej, niż dziesięć do dwunastu. Patroszenie drobiu należy wykonać, nie rozcinając odbytu, przez delikatne wyciągnięcie kiszki, które po silnym uchwyceniu końca kiszki, ciągną się łatwo jak nici. Ogólnie przyjęta jest sprzedaż gęsi i kaczek niepatroszonych; dostawa indyków i kur odbywa się podług życzenia konsumenta. Przy dostawie drobiu niepatroszonego następuje odliczenie 8% wagi. O ile drób był karmiony przed ubojem, koniecznie jest odciesić wół. Z boku koło nasady skrzydła robi się nacięcie i wyciąga wół, potem zaszywa otwór nitką.

Teraz kolej na ważną czynność: właściwy dresaż czyli uformowanie drobiu tak, ażeby przybrał kształt przyjęty w handlu. Do formowania kur np. służy specjalne korytko, bez dna, zbite z deseczek szerokości 15 cm, a długości 1 m. Korytko długości metra wystarcza na ośm pulard. Dwie deseczki metrowe zbija się pod kątem prostym (90 stopni), z tem, że u wierzchołka kąta pozostaje szpara na 1 cm, konieczna ze względu na dopływ powietrza. Kury układają należyte w poprzek korytka, tj. przodem do jednej z długich ścianek, tyłem do drugiej, i tak po-

zostawić na noc, względnie tak długo, aż dobrze zastygną i przybiorą pożądaną formę handlową. Sam układ ptaka zależy od zwyczaju przyjętego w danym rynku. Rynek angielski np. przyzwyczajony jest do układu pulardy tak, jakgdyby siedziała; do tej pozycji zaraz po uboju wylamują się i odwraca pierwszy palec u nogi. Można także układać nogi pod skrzydła i odwracać górną część łoi, albo składać nogi na skrzydła itd. Głowę ptaka opakowuje się w pas papieru białego niezdrakowanego, o kształcie prostokąta, z którego odcięto trójkąt prostokątny. Przyjęty wymiary: wysokość prostokąta 18 cm, górny bok (tj. cała podstawa), 35 cm, dolny bok (tj. podstawa, z której odcięto 15 cm) 20 cm, wreszcie ukośnie ścięty bok od prawej strony (czyli naprzeciwprostokątnej odciętego trójkąta prostokątnego) 23,5 cm. Głowę ptaka układa się na papierze dziołem w dół, w odległości mniej więcej 7 cm do 8 cm od lewego boku papieru i zawija, zakładając ostro kątny rog. Indyki na rynek angielski idą również w postawie siedzącej, nogi zgięte; u naszym rynku wylamuje się nogi wtył do pleców.

Wysyłka drobiu bitego odbywa się najlepiej w skrzyneczkach drewnianych. Wskazane jest pakować

drob jedną warstwą, np. dwanaście kur w trzech rzędach po cztery sztuki, albo wprost skrzynki po dwa ptaki głowami do siebie zwrócone, przy czym głowy ptaków układa się naprzemiennie z wierzchu i pod spodem sztuk leżących naprzeciw. Wtedy szerokość skrzynki powinna się równać dwu długościom ptaka. Obliczenia wymiarów skrzyneczek łatwo wykonać; np. wymiar skrzynki przyjęty dla sześciu gęsi wynosi: długość 1 m, szerokość 50 cm, wysokość 14 cm. Kury i indyki pakuje się piernią na wierzchu, przy czym można głowy układać wzdłuż, jeżeli utżono drob w skrzynce dwoma warstwami, należy przełożyć papierem. Zasadniczo, przy pakowaniu kur w czyste skrzynki pojedynczą warstwą, owijanie w papier każdej sztuki jest zbędne. Natomiast gdy pakowane kury dwoma warstwami głową wzdłuż, trzeba zawijać je w szerokie pasy papieru, a głowy układać pod spód papieru. Gęsi i kaczki zwykle bywają owijane, każda sztuka osobno; głowy na wierzchu opakowania. Staranne oddzielanie głów ma na celu uniknięcie wszelkiej możliwości zepsucia się drobiu podczas transportu.

H. Wolska.

### PRZEGLĄD KRYTYCZNY WYDAWNICTW

Prof. Z. Ludkiewicz. **Hołdowa bydła.** Wskazówki dla gospodarstw małych i wielkich, jak postępować w dobie kryzysu. Warszawa, Tow. Oświaty Rolniczej, Księgarnia Rolnicza r. 1934, stron 42, Cena 50 gr.

Autor w broszurze tej poświęca wiele miejsca sprawom, dotyczącym techniki chowu bydła, nacisk jednak główny kładzie na zagadnienia ekonomiczne. Wskazuje on, w jaki sposób każdy rolnik powinien w dzisiejszych czasach racować, co go kosztuje produkcja. Ciekawa pod tym względem jest załączona tablica składu i wartości pasz. Oblicza autor, ile krowa może zapłacić mlekiem za poszczególne pasze już po odliczeniu kosztów ogólnych przy różnej cenie mleka, od 8 gr począwszy za litr aż do 20 gr. Np. za 100 kg siana płaci krowa, zdaniem autora, przy cenie 8 gr za litr zł 2,50, przy cenie 20 gr za litr 10 zł, czyli 4 razy więcej.

Broszura jest odbita w wielkim nakładzie i dlatego cena jej jest niesłychanie niska. Powinna znaleźć się w ręku każdego rolnika.

### Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ I INSTYTUCYJ ROLN.

**Baczność przy zakupie konicyzny.** Lwowska Izba Rolnicza podaje do wiadomości wszystkim rolnikom zainteresowanym w uprawie konicyzny czerwonej, że wobec neurodajny w roku bieżącym zachodzi obawa przemycania pod mianem krajowej konicyzny czerwonej nasienia konicyzny włoskiej. Obawa ta jest tembardziej uzasadniona, że rozróżnienie konicyzny włoskiej od krajowej czerwonej praktycznie rzecz biorąc jest dla poszczególnego rolnika niemożliwa, gdyż konicyzna włoska jest zupełnie do krajowej podobna. Poza tem konicyzna włoska jako bardzo ładne nasienie może wielu producentów rolnych zachęcić do zakupienia jej.

Jednakże jak wiadomo konicyzna włoska do klimatu naszego nie nadaje się i nigdy zimy nie przetrzymuje. Dlatego też chcąc uniknąć strat ewentualnych spowodowanych niesumiennością kupiecką

przez zakupienie pod marką krajowej konicyzny czerwonej włoskiej, należy żądać od sprzedającego gwarancji, że konicyzna jest pochodzenia krajowego i nie ulegnie wymarzeniu. W ten sposób rolnik uzyska możność poszukiwania ewentualnych strat na kupcu, co zmusi tego ostatniego do poniesienia sprzedaży konicyzny krajowej za włoską.

**Działalność urzędów rozjemczych w powiatowej.** Ministerstwo rolnictwa opracowało dane statystyczne, dotyczące działalności urzędów rozjemczych w rolnictwie od początku ich istnienia. Powiatowe urzędy rozjemcze rozpoczęły swą działalność w ostatnich miesiącach 1932 roku, a wojewódzkie urzędy rozjemcze w miesiącach lutego r. b. Do dnia 1 października r. b. drobnymi rolnicy wniesli do wszystkich powiatowych urzędów rozjemczych blisko 225 tysięcy spraw, z których do dnia 1 października r. b. złożono 118 tysięcy spraw. Sprawy te obejmowały przedmioty sporu na sumę przeszło 60 milj. złotych. Każdy powiatowy urząd rozjemczy załatwił dotychczas przeciętnie 495 spraw. Najwięcej ilości spraw załatwiono na terenie województw lwowskiego i tarnopolskiego, a mianowicie 27 tysięcy i 26 tysięcy spraw, najmniej zaś na terenie województw wileńskiego, a mianowicie 858.

Szczególnie ważnym dla rolników momentem w działalności urzędów rozjemczych jest możność wstrzymywania wyznaczonych już licytacji. Na mocy tego uprawnienia powiatowe urzędy rozjemcze wstrzymały licytacje w 38.000 wypadkach. Do wojewódzkich urzędów rozjemczych wpłynęło do 1 października r. b. około 5.000 spraw na przeszło 22 milj. zł, z których zostało załatwionych 1.250 spraw na przeszło 9 milj. zł. Wojewódzkie urzędy rozjemcze wstrzymały egzekucje w 622 wypadkach.

Z obrad Związku Ziemi w Warszawie. 18 i 19 grudnia odbyły się pod przewodnictwem marszałka Zygmunta Leszczyńskiego, prezesa Rady Nadzorczej Zarządu Głównego Związku Ziemi posiedzenia: Rady Nadzorczej, Walne Zgromadzenie i zjazd delegatów Związku Ziemi. Ze spraw organizacyjnych przeprowadzono wybory do komisji głównej Sądów Obywatelskich i Zarządu Głównego. Zgromadzeni przedstawiciele ziemiań-

stwa w sposób obszerny omawiali głównie bolączki naszego ziemiaństwa. W sprawach służbowych na tle orzeczenia Nadzwyczajnej Komisji rozjemczej wysunęto zadanie obniżenia płac robotników, celem obniżenia kosztów produkcji. Podniesiono była sprawa prołongaty kredytów skomasowanych. Ze spraw podatkowych omawiane były: projekt ustawy o podatku gruntowym, oraz projekt ustawy o komasacji dain samorządowych. Była podniesiona również sprawa ustawy o przyjęciu ziemi za niektóre należności pieniężne. W sprawach finansowo-rolnych został wysunięty postulat przedłużenia moratorium hipotecznego, które, jak wiadomo, wygas w dniu 1 października 1934 r. W sprawach nowelizacji rozporządzenia o nadzorach rolniczych podniesiono konieczność przekazania odnośnych kompetencji ze sądów do urzędów rozjemczych, podciągnięcie pod działanie ustawy wszystkich długów, z wyjątkiem długoterminowego kredytu amortyzacyjnego i należności Skarbu Państwa, oraz zmniejszenie kosztów postępowania przed urzędami rozjemczymi. Zebrani stwierdzili konieczność nowelizacji ustawy o Banku Akceptacyjnym w kierunku poddania pod działanie urzędów rozjemczych tych instytucyj, które nie zawarły do pewnego terminu układów z dłużnikami. Taką samą koniecznością jest uchylene przepisu, na podstawie którego wierzycieli rolni, których ogólne zadłużenie nie przekracza 50% wartości szacunkowej, nie mogą korzystać z dobrodziejstw ustawy o Banku Akceptacyjnym, przy czem należałoby stawkę 5% zastąpić przy zadłużeniu krótkoterminowym stawką 10 proc. a przy istnieniu kredytu długoterminowego w ogólnym zadłużeniu — stawką 25 proc. Również należałoby uprościć formalistykę w procedurze układów konwersyjnych, obniżyć związane z tem koszty, oraz obniżyć koszty notarialne i hipoteczne na wzór ustawy o konwersji kredytów długoterminowych. Wreszcie wysunięto jako ogólny postulat konieczność jak najszerszego uregulowania sprawy zadłużenia dolarowego w celu odciążenia rolnictwa.

**Możliwość zbytu lnu we Włoszech.** Włochy są importem zarówno lnu surowego, jak i czesanego oraz pakul lnianych. W ciągu ostatnich trzech lat import

lnu surowego oraz pakul lnianych wykazuje pewne zmniejszenie, natomiast nastąpił wyraźny wzrost przywozu lnu czesano. Włoskie sfery rządowe starają się ułatwić import lnu, co znalazło wyraz w zwolnieniu lnu od cla importowego, wynoszącego uprzednio 15% ad valorem. Zwolnienie od cla stosowane jest zarówno do lnu surowego jak czesanego i pakul.

Z działalności Związku Izb i Org. roln. na polu nasiennej. Ponieważ produkcja roślinna bezpośrednio zależy od jakości stosowanego materiału siewnego, oraz że względu na ustawowe kompetencje samorządu rolniczego w tej dziedzinie, sprawy nasienne winny być zaliczone do pierwszoplanowych zadań izb rolniczych. Ze względu wszakże na specjalny charakter niektórych prac w tym zakresie (czynności kwalifikowania nasion), które wymagają specjalnie fachowego personelu i mogą być traktowane regionalnie, oraz z uwagi na potrzebę skoordynowania akcji fachowych organów nasiennych na terenie całego kraju, kwestia nader istotną jest właściwy podział zadań i ustalenie form współpracy izb w tym zakresie.

W wyniku narad ostatnio prowadzonych z zainteresowanymi przedstawicielami izb rolniczych, Związek zaprojektował następujący plan pracy w dziedzinie nasiennej.

1. Do zadań izb rolniczych (wszystkich) w dziedzinie nasiennej należy winno: 1) Obmyślenie środków propagandy za używaniem dobrych nasion. 2) Nadzór nad dobrocią towaru nasiennego, będącego w powszechnym użyciu. 3) Ułatwienie nabycia nasionom kwalifikowanych.

Zagadnienia powyższe winny być objęte programem pracy komisji produkcji roślinnej w izbach rolniczych. Do składu powyższych organów komisyjnych izby należy z reguły wprowadzić (w drodze kooptacji) reprezentantów organizacyj producentów nasion.

W celu wykonywania kwalifikacji zasiewów nasiennych — stosownie do art. 11 rozporządzenia Prez. o izbach rolniczych — mogą być powoływane specjalne organy fachowe przy niektórych izbach rolniczych (działy nasienne, referaty nasienne).

Izby mogą przekazywać funkcje kwalifikacyjne sekcjom nasiennym regionalnym czynnym przy jednej z izb, komasując tym sposobem terenę kilku województw przy prowadzeniu powyższej akcji.

Do zadań sekcji, względnie referatów nasiennych regionalnych przy izbach winno należeć: a) kwalifikacja zasiewów, b) stawianie wniosków o przyjęciu do rejestru nowych odmian, c) badania odmianowe na terenie swojej działalności, d) współdziałanie z izbami, na których terytorium mają powierzoną kwalifikację nasion, oraz ze stacjami ochrony roślin i stacjami oceny nasion, e) prowadzenie rejestru gospodarstw i hodowli na ich terenie, f) udzielanie świadectw na ulgowy przewóz nasion i świadectw eksportowych, g) udzielanie wskazówek i porad w dziedzinie produkcji i hodowli nasion roślin uprawnych.

Dla części województw środkowych i wschodnich czynności kwalifikacyjne zaliczając będzie przejściowo Wydział Nasienny b. Centralnego Towarzystwa Organizacyj i Kółek Rolniczych, przejrzęty przez Związek Izb i Organizacyj Rolniczych R. P. Osobna umowa z zainteresowanymi terytorjalnie izbami ustali formę tej współpracy i ewentualnie świadectwa ze strony izb.

Institucją koordynującą działalność w dziedzinie nasiennej jest Sekcja Centralna do Spraw Nasiennictwa przy Związku Izb i Organizacyj Rolniczych R.

P. Zadaniem Sekcji Centralnej jest piecza interesów polskiego nasiennictwa i reprezentacja jego interesów wobec władz państwowych, a w szczególności: a) Ujednostajnienie metod kwalifikacyj przez sekcje i wydziały nasienne dzielnicowe, b) ujednostajnienie obowiązujących norm użytkowych dla nasion kwalifikowanych na terenie całego Państwa, c) ujednostajnienie podstaw rejestrowania gospodarstw zajmujących się nasiennictwem, d) prowadzenie w związku z ogólną akcją doświadczalną badań ogólnopństwowych, dla ustalenia przydatności gospodarzej poszczególnej roślin uprawnych, e) prowadzenie rejestru odmian oryginalnych i ochrona praw autorskich hodowców, f) czuwanie nad zaspokojeniem potrzeb kredytowych polskiego nasiennictwa, g) współpraca nad zorganizowaniem eksportu nasion i sadzonek ziemniaczanych.

Środki potrzebne na prowadzenie swoich prac Sekcja Centralna czerpie ze specjalnych opłat (za prowadzenie rejestru odmian oryginalnych i t. p.), oraz z dodatkowych świadczeń izb rolniczych na ten cel.

#### KOMUNIKAT MAŁOPOLSKIEGO TOW. ROLNICZEGO ODDZ. WE LWOWIE.

Lwów, dnia 28 grudnia 1953 r.

Do Okręgowych Towarzystw Rolniczych. W ślad okólnika z 24/VII. 1953 L. 2035 i 8/X. 1953 r. L. 2655/11 oznajmiamy, że na posiedzeniach Rady Banku Akceptacyjnego podnoszone są zarzuty, że rolnictwo korzysta w zbyt małym mierze z udogodnień tego banku, czego dowodzi fakt, że dotychczas zawarte zostały układy z Bankiem Akceptacyjnym na terenie całej Polski w kwocie zaledwie 9 milionów złotych.

Prawdopodobnie wchodzi tu w grę niewyczerpujące promulgowanie ulg i trudności nasuwające się małorolnym przy wypełnianiu formularzy.

Z tego powodu zalecamy OTR-om:

1) urządzenie przy pomocy Wydziału Powiatowego zjazdu przy udziale naczelników i sekretarzy gmin, kółek rolniczych, instytucji spółdzielczych i kredytowych, wygłoszenie na nim popularnego odczytu o warunkach korzystania z instytucji Banku Akceptacyjnego,

2) wyznaczenie jednego tygodnia, w czasie którego w OTR., czy Wydziale Powiatowym udzielonoby rolnikom bezpłatnych informacji.

W tym względzie należałoby wejść w kontakt z Wydziałem Powiatowym dla uzyskania pokrycia kosztów osoby fachowej, która udzielałaby tych informacji. Taka praktyka dała już pozytywne wyniki na terenie jednego z OTR.

Jak najszersze spopularyzowanie akcji tego banku jest niezmiernie ważne także ze względu na przejściowy charakter tej akcji jakoteż ze względu na obawę, że będą wywierane przez sfery bankowe naciski celem zniesienia ograniczeń egzekucyjnych na podstawie tej motywacji, że reszta rolników nie potrzebuje pomocy, skoro nie korzysta z akcji tego banku.

By temu zapobiedz względnie moment ten odroczyć, prosimy o doniesienie nam o odbyciu tego zjazdu i tygodnia informacyjnego, który jak najrychlej należałoby zwołać.

Uzyskany w ten sposób materiał pozwoli Prezesowi MTR. jako członkowi Rady Banku Akceptacyjnego przez wykazanie się aktywnością wdrożenie kroków celem sparaliżowania takiej akcji banków.

Na referentów z centrali nie mogą OTR. liczyć z powodu szczupłości personelu i braku pokrycia na koszty.

Radzimy porozumieć się w razie potrzeby z przedstawicielem lokalnej insty-

tucji finansowej, która wyznaczyłaby referenta na zjazd i tydzień informacyjny. W Państ. Banku Rolnym uzyskaliśmy przyzwolenie, że będzie mógł dysponować 15—20 dniami na delegowanie na zjazd odpowiedniego referenta.

W powiatach wyjątkowo zainteresowanych i aktywnych moglibyśmy poczynić kroki, by także na tydzień informacyjny był delegowany urzędnik Państw. z Banku Rolnego.

Uzasadnione zgłoszenia i wysłanie referenta na zjazd i tydzień informacyjny prosimy kierować wprost do Banku Rolnego we Lwowie, a nam przesłać odis dla interwencji.

Dla ułatwienia Bankowi Rolnemu delegowania referenta na zjazd należałoby uzgodnić terenowo z sąsiednimi OTR-ami terminy tych zjazdów.

Dyrektor: *A. Koncwoicz mp.* Prezes: *Dr. K. Papara mp.*

#### ZE ZWIĄZKU ZAWODOWEGO PRACOWNIKÓW UMYŚLOWYCH GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO RZECZYPO-SPOLITEJ POLSKI.

W Dzienniku Ustaw z dnia 50 XII 1953 r. ogłoszone zostało rozporządzenie wykonawcze Ministra Opieki Społecznej do ustawy o ubezpieczeniu społecznym z dnia 28 III 1953 r. (Dz. U. R. P. Nr. 51 poz. 596 z 1953 r.).

Ponieważ wspomniane rozporządzenie zawiera szereg bardzo ważnych istotnych zmian w ustawie z dnia 24 XI 1927 r. o ubezpieczeniu pracowników umysłowych (Dz. U. R. P. Nr 106 poz. 911 z 1927), przeto począwszy od następnego komunikatu rozpoczniemy podawanie szczegółów wymienionego wyżej rozporządzenia. Prosimy P. P. Członków, by z treścią naszych komunikatów, w swoim własnym interesie, dokładnie zaznajomili się.

Za Zarząd Główny Związku:  
Sekretarz: *Zb. Zaklika mp.* Prezes: *Inż. G. Chmielewski mp.*

#### WIĘŚCI ROLNICZE Z KRAJU I ZAGR.

Akcja oddłużeniowa rolnictwa na Pomorzu. Oddział Pomorski Państwowego Banku Rolnego w Grudziądzu wszczął ożywiającą akcję konwersji długów rolnych. Dyrekcja Banku zwróciła się bezpośrednio do swoich dłużników-rolników z propozycją przeprowadzenia układow. Na wystąpieniu 253 propozycji, Bank otrzymał zaledwie 75 podań zainteresowanych, t. zn. 32 proc. dłużników bezpośrednich. Z tego 12 podań Bank nie mógł rozpatrzyć z powodu nadmiernego obciążenia hipotecznego dłużników. Przeprowadzono 6 układow na sumę przeszło 160.000 zł. W zakończeniu znajduje się 8 spraw na sumę 270.000 zł. Ogółem dotychczas przeprowadzono uregulowanie zaległości 14 dłużników na kwotę blisko 0,5 miliona. Pozostałe 49 podań są w różnym stopniu w toku opracowania. Z przykrością należy zanotować stosunkowo nieznaczna ilość załatwionych przez P. B. R. konwersji i trudno przypuszczać, aby powodem tego była opieszałość dłużników. Postronnie informację wskazują na to, że faktycznym powodem ociągania się rolników jest zbytnie obciążenie hipoteczne nieruchomości większej części dłużników, przekraczające normy statutowe Banku Akceptacyjnego.

Krakowska Wystawa drobiu gołębi pocztowych, gołębi ozdobnych, królików etc. W dnia od 1 do 5 lutego 1954 r. odbędzie się wystawa drobiu, gołębi pocztowych, gołębi ozdobnych, królików, sprzętu drobiowego, skór futrzanych i t. p. w większej hali wystawowej w Krakowie, przy ul. Rajskiej 12. Urządzenia tej wystawy podjęły się obecnie trzy bar-

dzo czynne i znane ze swej organizacji towarzystwa hodowlane, a mianowicie: Krakowskie Towarzystwo Hodowców Gołębi Pocztowych, Przysposobienie Rolnicze Związku Strzeleckiego Komendy Powiat Kraków, oraz Towarzystwa Hodowców Gołębi Rasowych i Zwierząt Futerkowych w Krakowie. Wystawa ta nazwana „Krakowską” dla odróżnienia od podobnej wystawy urządzonej dotychczas przez Krakowskie Towarzystwo Hodowców Drobiu cieszyć się będzie zapowiadzanym udziałem hodowców i publiczności, tembardziej, że na tej wystawie będą pokazane nowe działy, nie widziane na podobnych innych wystawach w kraju. Zorganizowany komitet wystawy, prezesem którego wybrany został p. Ludwik Röhrenscheff, naczelny miejski lekarz weterynaryjny, przyjmuje już zgłoszenia eksponatów i udziela informacji w oddziale weterynaryjnym Wydziału IX. Magistratu, ul. Poselska 10.

O ulgi ubezpieczeniowe dla rolnictwa. „Gazeta Handlowa” donosi, że min. Opieki Społecznej wydał okólnik, w którym ustalił jakie ulgi winny być stosowane przez zakłady ubezpieczeń w stosunku do zalegających ze składkami. Okólnik ten dotyczy ułatwień tylko w stosunku do tych zaległości, których termin płatności upłynął przed 1 października 1951. W sferach rolniczych wskazują, iż wyzerpane długotrwałym kryzysem gospodarstwa rolne nie są w stanie ponieść dotychczasowych obciążeń społecznych, a po wejściu w życie ustawy o ubezpieczeniu społecznym sytuacja się jeszcze bardziej skomplikuje. Okólnik ministra Pracy i Opieki Społecznej sytuacji bynajmniej nie rozwiązuje. Stwierdź bowiem trzeba, że w zakładach ubezpieczenia długoterminowego wprowadzone są specjalne konta pracodawców i wszelkie wpłaty na powyższe konta zostały zaliczone w pierwszej linii na poczet zaległości, nie zaś na składki bieżące, przez co umarzane były zaległości powstałe na dzień 1. X 1951 r. natomiast wzrosły zaległości po tym terminie i z tego względu w odniesieniu do zaległości należałoby przyjąć termin 1. XI 1953 r. a nie 1. X 1951 r. Okólnik Ministerstwa ustala, że w razie braku hipotecznego zabezpieczenia Zakład Ubezpieczeń Pracowników Umysłowych, oraz Zakład Ubezpieczenia od Wypadków we Lwowie rozłożą spłaty zaległości na raty płatne w ciągu 5-ch lat poczynając od 1 stycznia 1953 r. jednakże niezmińszone zostało oprocentowanie tych zaległości, które w obecnej chwili wynosi 12 proc. na podstawie artykułu 79 Rozporządzenia p. Prezydenta R. P. z listopada 1950 r. o organizacji i funkcjonowaniu instytucji ubezpieczeń społecznych. Tak wysokie ustalenie odsetek zwłoki w obecnej sytuacji gospodarczej jest raczej nieusprawiedliwione i jak najrychle powinno ulec zmniejszeniu co najmniej o połowę i to z ważnością wstecz od dnia powstania zaległości.

Jarmark Welny w Poznaniu dnia 12 grudnia 1953 r. Podczas aukcji stwierdzono dalszy popyt na welny zgrabne, oraz wyjątkowo na welny czarne. O kształtowaniu się cen decydowała wydatność, przyczem stwierdzić należy, że naogół welna na Jarmarku w grudniu była dość ciężką o względnie niskim rendement (wydatności), gdyż były to welny wyłącznie z okresu pastwiskowego, więc zakurzone. Na welny zbyt ciężkie i zanieczyszczone był popyt słaby.

Mimo to przeciętna cena wyniosła 2,95 zł, co stanowi w porównaniu do jarmarku w końcu października 1953 r. o 9 gr wyżej za kg. Mianowicie wypadła na welny grubsze i lekkie przeciętnie 2,504, na welny cieńsze przeciętnie 2,271 za kg, przyczem najniższa cena

na welny merino precos była 2,65 a rambouillet i cieńsze 2,50 zł za kg, gdyż na rynku światowym ceny na welny najcięższe się nieco podniosły.

Reasumując powyższe należy stwierdzić, że tendencja przy początkowej powściągliwości w zakupie była utrzymana. Po Jarmarku z pozostałych 12 partij sprzedano kilka partij powyżej cen podanych podczas aukcji.

Jak z powyższego wynika ceny kształtują się naogół zwyżkowo a zależnie od popytu w marcu i czerwcu 1953 r. nieco spadły.

Na cele rozwinięcia hodowli owiec w Polsce a przedewszystkiem produkcji welny krajowej, podniesiono na życzenie hodowców owiec, oraz iabrykantów za zgodą Ministerstwa Rolnictwa i R. R., opłaty za świadectwa krajowego pochodzenia welny dla wolnego handlu z 2 gr na 10 gr, natomiast utrzymano wszelkie opłaty na rzecz Jarmarków Welny w dotychczasowej wysokości. Pozatem uzyskano 25% ulgę kolejową na welny krajowego pochodzenia za specjalnym świadectwem, które tarygi Poznańskie wystawiają za opłatę 1/2 gr od kg.

Następny jarmark Welny odbędzie się w dniu 6 lutego 1954 r.

Organizacja zbytu produktów rolnych. „Codzienna Gazeta Handlowa” pisze co następuje: W organizacjach rolniczych żywo dyskutowaną jest obecnie sprawa wykonatności dawno omawianej organizacji zbytu produktów rolnych. Sprawa ta napotykała by na merowne większe trudności, amżeli organizacja jakiegokolwiek innej gałęzi produkcyjnej. Należy sobie zdawać sprawę, że większość producentów rolnych, którą tworzą masy włościańskie, z racji niedostatecznego oświadczenia gospodarczego lub też z innych względów, do prob organizacji odnoszą się wrecz opornie, lub z racji trudności technicznych nie dają się w te formy ująć. Możliwe więc nystec o zorganizowaniu jedynie pewnego odłamu producentów i zastanawiać się, w jakim stopniu wywierałoby to wpływ na sytuację rynkową. Jednakowoż dotychczas stosowane środki podniesienia cen wewnętrznych nie dały takich wyników, jakie byłoby konieczne dla doprowadzenia rolnictwa do względnej opłacalności. Na tem tle zupełnie jest zrozumiałem szukanie nowych dróg, zmierzających do podniesienia cen wewnętrznych. Referent budżetu rolnictwa poseł dr. Roman Stroynowski w swej mowie na komisji budżetowej, omawiając sprawę powyższą, wyraził się w następujące słowa:

„...Obecnie wolny handel znalazł się w warunkach chaotycznych, uniemożliwiających stabilizację kalkulacji i narażających stabilizację kalkulacji i narażających stabilizację kalkulacji i narażających ten objaw i przystąpiły do zwalczania go. Anglja stwarza prawne podstawy dla powstawania przymusowych organizacji zbytu produktów rolniczych. U nas podobne wskazania są tembardziej na czasie. W Niemczech istnieją te same tendencje ustawodawcze.

„Szukać więc musimy innych form organizacji podaży, dążąc do większego jej skoncentrowania, ujmując ją w regionalne organizacje zbytu, któreby wylądowały odpowiednie ilości punktów zbiorczych...”

Na tem tle, jak slychać, istnieją projekty unormowania tej sprawy na drodze ustawodawczej, przez stworzenie przymusowej organizacji zbytu. Projekty te byłyby oparte na silnie zdecentralizowanej formie, polegającej na regionalnych komórkach, różnych typów, według których byłyby przewidziane organizacje producentów, kupujące i sprzedające całość lub część produktu, zajmujące się

przerobem, wreszcie regulujące stosunki rynkowe, za pomocą kontyngentowania zbytku lub innego regulowania podaży, lub też organizacji o typie mieszanym. W organizacjach rolniczych podnoszona jest konieczność zapoatrzenia ewentualnej ustawy w sankcje karne w razie achylenia się od norm organizacyjnych przez poszczególnych producentów. Niewątliwie motywem niesłyszanej wagi w całokształcie organizacji byłoby doprowadzenie do jaknajdalej idącego uzgodnienia akcji organizacyjnej z władzami skarbowymi.

## PORADNIK GOSPODARCY

### PYTANIA

1. Temi dniami wybuchła na moim folwarku u rodziny fernali choroba zakazna (dur plamisty). Nasz lekarz zankontraktowo zgłosił, jak to ustawa wymaga, chorobę fizykołow powiatowemu. Fizyk wydał natychmiast pisemne polecenie odstawienia chorych do szpitala powszechnego. Pytanie: kto płaci szpital? Wychodzę bowiem z tego założenia, że wobec obowiązujących ustaw, jako pracodawca jestem zobowiązany dostarczyć na swój koszt chorym lekarza oraz środków leczniczych, co też uczyniłam. W wypadku choroby zakaznej zaś odtransportowanie chorych do szpitala ma na celu ochronę wsi całej od zakażenia, więc izolację a nie leczenie samych chorych. Trudno więc wymagać, by za to pracodawca chorego zapłacił. Wobec tego sądzę, że w tym wypadku powinno zapłacić starostwo, względnie gmina. Proszę o wskazówki, na jaką ustawę mam się powołać. S. T.

2. Czy dziewczęta zatrudnione w obrze o wynagrodzeniu 45 zł mies., 10 kg pszenicy, 50 kg ziemniaków, 1 l mleka dziennie, podlegają tym samym przepisom służbowym co fernali, a zatem czy obowiązują wobec nich wypowiedzenie 51. XII. na 1. IV. czy też inaczej, t. j. na 1 miesiąc wogóle? Z. D. Z.

3. Czy można 51. XOI. wypowiedzieć fernalom i przyjąć ich na umowie ogólniej, do której byłyby wpisane pewne obostrzenia, za których przekroczenia możnaby było takiego fernala z wypowiedzeniem 1-miesięcznym oddalić. Naturalnie, że taką umowę musiałby osobiście podpisać na dowód, że zgadza się na takie warunki i 1-miesięczne wypowiedzenie za przekroczenie tychże przepisów. Z. D. Z.

4. Odebrałem z Urzędu Skarbowego wezwanie, abym na mocy art. 59 ustawy o podatku dochodowym (Dz. U. Nr. 58, poz. 411 z r. 1925) nadał mu do 15 stycznia 1954 dane co do zakupionego przez kupców lub sprzedanego zboża, drzewa, inwentarza żywego i martwego, owoców, warzyw itp. w czasie od 1 stycznia 1953 do 31 grudnia 1953 pod karą z art. 44 zacytowanej ustawy 250.

Ponieważ sprawa ta miała być rozpatrywana w Najw. Trybunale, przeto proszę o odpowiedź, z jakim skutkiem i czy obowiązany jestem dostarczyć tych danych urzędowi skarbowemu.

Stały Prenumeratork.

5. Jakie są wymagane kwalifikacje od pomocników gospodarczych dla nazwania ich pracownikami umysłowymi, czyli jakimi powinni mieć wykształcenie, aby przyjąć ubezpieczenia ich w Zakładzie Ubezpieczeń dla pracowników umysłowych dotyczył. Kto powinien zgłosić do Zakładu, pracownik, czy pracodawca? A. G.

6. Dach pokryty papą na dużym mlynie mrurowym, ma być posmarowany smółą z piaskiem, czy do tego można dodać dla

trwałości cementu i jaki procent? Czy cement w czasie upalów nie wykruszy się na słońcu, czym go można zastąpić? O. S. Z.

7. Pracownik umysłowy ma w umowie służbowej zastrzeżony jedno-miesięczny urlop rocznie. Nie wykorzystał go, gdyż prace w gospodarstwie uniemożliwiły wykorzystanie urlopu. Pracownik o urlop nie upominał się, widząc niemożność opuszczenia gospodarstwa. Czy należy mu się rekompensata za nieotrzymany urlop, w danym razie jaka, czy sama pensja, czy pełne pobory (przeliczywszy i naturalia)? S. C. B.

8. Pracownik umysłowy (ksiązkowy-kasjer) nie posiada umowy pisemnej, obecnie ma być z powodu redukcji zwolniony z zajmowanego stanowiska, pracując parę lat, urlopów nie otrzymywał (jedynie po 2-3 dni oprócz samych świąt w okresie świąt Bożego Narodzenia i Wielkiej Nocy); jaki urlop jemu przysługuje? Czy przed odejściem ma urlopy niewykorzystane otrzymać, czy tylko urlop za ostatni rok, a rekompensatę w gotówce za nieotrzymane poprzednio urlopy. S. C. B.

9. Jaki urlop przysługuje ekonomowi (zarządcy folwarku)? S. C. B.

10. Na glebie zakwaszonej względnie ubogiej w wapno, pozałem pulchnej i lekkiej mam zamiar wysiać wapno. Czy można obecnie sprowadzić i wysiać wprost na śnieg w obliczonej ilości? Czy wskazaniem jest stosowanie wapna bezpośrednio pod buraki i marchew pastewne? Czy można naskutek lepszej kalkulacji cen stosować wapno palone na lekką glinę zamiast niepalonego? A jak wygląda w tychże okolicznościach sprawa wapnowania sadu? *Stały Prenumerator.*

#### ODPOWIEDZI.

Opłata szpitala za chorych zakładnie.

(Odpowiedź na pytanie 1).

W myśl ustawy z dnia 28. III. 1935 r. o ubezpieczeniu społecznym art. 212 i 213 (Dz. U. R. P. Nr. 51, poz. 596) pracodawcy rolni są obowiązani do udzielania świadczeń robotnikom rolnym zatrudnionym w danym gospodarstwie rolnem. Do świadczeń tych należy również leczenie w szpitalu. W myśl jednak p. 4 art. 212 powołanej ustawy pracodawca nie jest obowiązany do pokrycia kosztów leczenia w szpitalach publicznych lub działających jako publiczne, w razie stwierdzenia przez lekarza szpitalnego, że zwłoka w umieszczeniu chorego w szpitalu groziła niebezpieczeństwem dla życia lub poważnym pogorszeniem choroby oraz w wypadkach chorób zakaźnych, jeżeli warunki odosobnienia w domu nie były dostateczne, co stwierdza lekarz urzędowy. Ponieważ w tym wypadku lekarz powiatowy (fizyk) wydał pisemne polecenie (a więc z urzędu) odstawienia chorego do szpitala powszechnego, przeto zachodzi wypadek przewidziany w art. 212 p. 4 i pracodawca rolny nie jest obowiązany w wypadku tym pokrywać kosztów leczenia szpitalnego. Zachodzi tu wypadek przeciwdziałania epidemii i w tym wypadku koszt leczenia winny pokryć władze administracyjne z funduszu przeznaczanego na walkę z epidemiami. Pracodawca rolny winien odmówić zapłaty leczenia, powołując się na ustawę o zwalczaniu chorób epidemicznych.

*Zbigniew Zaklika.*

Przepisy służbowe dla dziewcząt zajętych w oborze.

(Odpowiedź na pytanie 2).

Dziewczeta zajęte w oborze podlegają postanowieniom umowy zbiorowej zawartej każdego roku przez przedstawicieli Związku Ziemiaków ze związkami zawodowymi robotników rolnych. W umowie zbio-

## Jeszcze czas na opłacenie ZNIŻONEJ prenumeraty:

rocznej                   zł. 35.—

półrocznej           zł. 18.—

kwartalnej           zł. 10.—

zamiast droższej stawki miesięcznej po 4 zł, która obowiązuje przy opłacie zdołu.

Ostatni termin:

# 15-go stycznia

PRENUMERATE prosimy wpłacać na konto P. K. O. 500.126 (Dr. Wojciech Gottlieb).

BLANKIETY były dołączone do numeru 52.

rowej wymienione są kategorie robotników, których umowa dotyczy, w art. 1 — wśród tych zaś są dziewczęta stażenne. Stąd też wynika konieczność wypowiedzenia zgodnie z brzmieniem umowy zbiorowej t. j. najpóźniej do dnia 51. XII. roku poprzedzającego nowy rok służbowy, zachodzący się od I. IV. roku następnego. Rozumie się, że i takie wypowiedzenie obowiązuje w odniesieniu do formalii.

*Zbigniew Zaklika.*

Zmiana umowy z fernalami.

(Odpowiedź na pytanie 3).

Umowa zbiorowa zawiera postanowienia dotyczące zawieszenia robotnika w pracy do czasu orzeczenia lub wyroku komisji rozjemczej lub sądu — zależnie od kompetencji — w razie wyjątkowo ciężkiego przewinienia. Ponieważ interpretacja określenia „ciężkie przewinienie” może być dość dowolną i ten samemu naruszać może pewne trudności, przeto w umowie zawartej przez Związek Ziemiaków w Lwowie z robotnikami na terenie województwa lwowskiego, stanisławowskiego i tarasopolskiego (z wyłączeniem dziesięciu powiatów) umieszczono po art. 7 traktującym o wypowiedzeniu umowy uwagę, która wyjaśnia, co należy uważać za wypadki wyjątkowo ciężkiego przewinienia. Uwaga ta brzmi: „Za wypadki wyjątkowo ciężkiego przewinienia, w których pracodawca może zawiesić pracownika w pracy, uznaje się między innymi: a) jeżeli robotnik dopuszcza się względem pracodawcy, swych przełożonych, lub względem członków rodziny pracodawcy i przełożonych, czynnych zniwag lub ciężkich obraz, b) jeżeli robotnik dopuścił się kradzieży, oszustwa lub sprzeniewierzenia na szkodę pracodawcy, lub jako dozorca o tego rodzaju wykroczeniach służbowy nie zawiadomił, c) jeżeli mimo poprzednich upomnień, połączonych z zagrożeniem rozwiązania sto-

sunku służbowego, z ogniem i światłem nieostrożnie się obchodzi, powierzony mu inwentarz żywy ze swawoli lub ciężkiej niedbałości uszkadza, lub nad nim się pastwi, albo inną własność służbową zepsuje, złości, swawoli, lub ciężkiej niedbałości uszkadza, wyrządzając tem służbowy większą szkodę, d) jeżeli samowolnie i bez usprawiedliwienia wzięli przyczynami nie stawia się do pracy dłużej niż przez 3 dni z rzędu, lub więcej niż przez 6 dni w ciągu 4-ch po sobie następujących tygodni, e) jeżeli swoje obowiązki służbowo grubo narusza, a w szczególności, jeżeli wobec rozkazów pracodawcy, lub ustanowionego nad służbą dozorcę, występuje z uporczywym nieposłuszeństwem i zachwalnością”.

Możnaby treść uwagi umieścić w formie regulaminu w miejscu pracy robotników, lub też treść tego regulaminu podać do wiadomości robotnikom a przez podpisanie przez poszczególnych robotników uzyskać zgodę na zawarte w regulaminie zastrzeżenia. Gdyby z powodu tych zastrzeżeń powstał zażalenie, musiałby on być rozstrzygnięty przez Komisję Rozjemczą. Przed Komisją Rozjemczą możnaby przedstawić, że regulamin ogłoszony zawiera identyczne postanowienia z postanowieniami istniejącymi w umowie zbiorowej z robotnikami rolnymi zawartej przez Związek Ziemiaków we Lwowie. Przypuszczalnie należy, że Komisja Rozjemczą przyjąłaby ogłoszenie takiego regulaminu do zatwierdzającej wiadomości, nie widzi w howniem powodu, któryby usprawiedliwiał zajęcie innego stanowiska. Tembardziej przypuszczenie takie uważamy za uzasadnione, że wnoszonymi uprzednio uwagą w lwowskich umowach zbiorowych istnieje od kilku lat i przedstawiciele związków robotniczych na umieszczenie jej zgodził się.

Wobec brzmienia umowy zbiorowej wypowiedzenie jednomiesięczne i w następstwie zwolnienie robotnika jest niemożliwe przed rozstrzygnięciem sporu przez Komisję Rozjemczą.

*Zbigniew Zaklika.*

Szczegóły dla urzędu skarbowego odnośnie podatku dochodowego.

(Odpowiedź na pytanie 4).

Sprawa podobna była rozpatrywana w Sadzie Najwyższym, ale tylko odnośnie do podatku przemysłowego. Teza ta brzmi jak następuje:

„Zgodnie z art. 104 ustawy o podatku przemysłowym, karze pieniężnej ulega się za niedzielenie wyjaśnień, co do obrotu, stanowiącego przedmiot podatku, nie zaś wyjaśnień, dotyczących szczegółów prowadzenia przedsiębiorstwa.

Zadanie wykazania firm albo miejsc, gdzie przedsiębiorca nabywa towar dla handlu, kwoty, na jaka zakupił towar w poszczególnych firmach, sposobu przetransportowania towaru i t. d., a przeto po ustaleniu już wysokości podatku jest niewątpliwie przekroczeniem przez władzę prawa podatkowego żądania wyjaśnień co do wykazanego w zeznaniu obrotu, a niewykonanie tego żądania nie stanowi bynajmniej przeszkody w art. 104 ustawy (Wyrok S. N. II, 2 K. 39/55)“.

Jeżeli więc urząd skarbowy wie, że Pan prowadzi księgi, to żądane przez urząd sk. daty należy udzielić wedle ksiąg. W razie zaś nieprzedstawienia ksiąg (lub gdy o nich urząd nie wie), można żądane daty podać z zastrzeżeniem — „o ile pamiętam” — i podać to, co się pamięta.

*Dr. Gottfried.*

Kwalifikacje pomocnika gospodarczego, wymagane dla zaliczenia go do pracowników umysłowych.

(Odpowiedź na pytanie 5).

Pomocnik gospodarczy jest oficjalistą rolnym i jako taki w myśl art. 3 ustawy o ubezpieczeniu pracowników umysłowych z dnia 24. XI. 1927 r. (Dz. U. R. P.

Nr. 106, poz. 911 z 1927 r.) podlega ubezpieczeniu w Zakładzie Ubezpieczeń Pracowników Umysłowych. Ustawa o umowie o pracę uznaje oficjalistów rolnych za pracowników umysłowych (Dz. U. R. P. Nr. 35, poz. 523 z 1928 r.). W myśl orzeczenia Sądu Najwyższego z dnia 12. X. 1932, I. C. 2968/31 art. 2 ustawy z dnia 16. III. 1928 nie wymaga, żeby wszystkie kategorie osób, uważanych podług przepisów tej ustawy za pracowników umysłowych, musiały posiadać pewne minimalne wykształcenie ogólne. W myśl orzeczenia Sądu Najwyższego z dnia 27. X. 1931 r. dla zaliczenia pracownika w poczet kategorii pracowników bądź fizycznych, bądź to umysłowych rozstrzygające znaczenie ma nie tytuł służbowy nadany pracownikowi przez pracodawcę, lecz wyłącznie rodzaj spełnianych czynności, w przypadku zaś, gdy rodzaj zajęcia pracownika nosi cechy zarówno pracy fizycznej, jak umysłowej, powinien sąd wyrokujący dla możliwości zaliczenia pracownika w poczet pracowników fizycznych, czy też umysłowych, rozważyć, jaka praca przeważa.

Do Zakładu Ubezpieczeń Pracowników Umysłowych zgłasza pracodawca i ten jest materialnie odpowiedzialnym za szkody wyrządzone pracownikowi przez nie zgłoszenie do ubezpieczenia lub też zgłoszenia niewłaściwie. Zgłoszenie do ubezpieczenia winno nastąpić od pierwszego miesiąca, w którym zatrudnienie pracownika trwało 14 dni.

Zbigniew Zaklika.

#### Utrwalenie dachu.

(Odpowiedź na pytanie 6).

Smarowanie papy smołą, na którą sypie się piasek, jest w praktyce jedynym sposobem utrwalania papy i zapobiegania jej niszczeniu. Dodatek cementu uważamy za niepotrzebny i niewłaściwy, gdyż cement dodany do smoly może jej konsystencję tylko pogorszyć, zaś z piaskiem w luźnym stanie spany na dach nie stworzy z tym piaskiem zaprawy cementowej i będzie albo jako pvl z pierwszym podniehem wiatru usunięty, albo tak samo jak piasek sam na przylgnął do smoly i temsamem ją i papę od działania słońca możliwie chronił.

Inż. Jurasz i Zacharjowicz.

#### Rekompensata za niewykorzystany urlop.

(Odpowiedź na pytanie 7).

Za niewykorzystany urlop należy się pracownikowi umysłowemu pełne wynagrodzenie służbowe t. j. pobory gotówkowe i równowartość wynagrodzenia otrzymanego w naturze a to ordynarii, mieszkania i t. p. W tej sprawie istnieje orzeczenie Sądu Najwyższego I. C. 2402/51 z dnia 21. I. 1932 r., które postanawia, że za podstawę do obliczenia należności, przypadającej pracownikowi z tytułu niewykorzystanego urlopu, winna być przyjęta pensja (pobory) pracownika, po potrąceniu należących się od niego danin i opłat publicznych, przewidzianych w art. 21 ustawy z dnia 16. III. 1928 r. o umowie o pracę pracowników umysłowych.

Zbigniew Zaklika.

#### Urlop dla pracownika bez umowy pisemnej.

(Odpowiedź na pytanie 8).

Pracownikowi umysłowemu (książkowemu-kasjerowi) mimo, że nie posiada umowy pisemnej, należy się urlop zgodnie z postanowieniami ustawy o urlopiach z dniami 16 maja 1922 r. (Dz. U. R. P. Nr. 40, poz. 554 z 1922 r.) i rozporządzenia z dnia 26 lipca 1929 r. (Dz. U. R. P. Nr. 59, poz. 457 z 1929 r.) po rocznej pracy jednomiesięczny płatny nieprzerwany. Jeśli z urlopu nie korzystał, należy się pracownikowi wynagrodzenie za niewykorzystane urlopy w wysokości, jak wyżej podano. Przed zwolnieniem z pracy a raczej w okresie wypowiedzenia udzielenie niewykorzystanego urlopu bez zgody na to

pracownika jest niedopuszczalne. W sprawie tej istnieją orzeczenia Sądu Najwyższego z dnia 17. IV. 1931 r. (I. C. 157/51), z dnia 7. V. 1931 r. (I. C. 188/51) i z dnia 21. XII. 1931 r. (I. C. 929/51, 946/51, 1159/51) następującej treści: „Pracodawca nie może żądać od pracownika umysłowego wykorzystania służącego mu urlopu w okresie trzymiesięcznego wypowiedzenia. Zasadę tę Sad Najwyższy postanowił wpisać do księgi zasad prawnych”.

Zbigniew Zaklika.

#### Urlop dla ekonoma.

(Odpowiedź na pytanie 9).

Zarządca folwarku przysługuje po rocznej pracy jednomiesięczny płatny nieprzerwany urlop.

Zbigniew Zaklika.

#### W sprawie wapienia gruntów.

(Odpowiedź na pytanie 10).

Najstosowniejszą porą wapienowania jest jesień. Wapno rozsypane po powierzchni roli należy możliwie tego samego dnia mieszać z ziemią zapomocą ciężkiej bronny, kultuwatora itp. O ile gleba jest silnie zakwaszona, a mając w tym wiosną uprawiane buraki, to należałoby dać wapno już wiosną po obsechnięciu roli na 7—10 dni przed siewem buraków. Zazwyczaj buraki cukrowe i pastewne, oraz rośliny pastewne, opłacają nawożenie wapnem najlepiej. Zasadniczo jednak winno się wapnie niezbędny późną jesienią tak, żeby można było wapno przybroniować, a później wykonać orkę zimową.

Najkorzystniejszą formą wapna jest wapno palone mielone (t. zw. nawozowe), następnie wapno palone w kawałkach. Na glebach bardzo lekkich pożądaną formą wapna jest margiel.

Co do sprawy wapienowania sadu, to prosimy o podanie bliższych szczegółów.

A. Lit.

### GŁOSY CZYTELNIKÓW

Jak ratować rolnictwo. Powszechnie uznane zostało, że rolnictwo chyli się ku upadkowi i że je ratować należy. Wszystkie jednak środki w tym celu wymyślone są półśrodkami i nie mogą sprawy gruntownie załatwić, gdyż nie są dostosowane do obecnych powojennych stosunków ekonomicznych. Dawne sposoby dzisiaj nie nadają się do zastosowania. Tak więc rozkładanie zadłużenia na raty miesięczne, kwartalne, czy półroczne, nie prowadzi do celu, gdyż spadek cen zboża robi spłatę terminową nierealną. Nie pomagają żadne komitety, żadne zaliczki na zastaw zboża, nie stojące w żadnym stosunku do zapotrzebowania gotówki ani pokrycie bieżących zobowiązań. Zboże musi być masowo zrzucone na targ za cenę po zbiorach wskutek nacisku wierzycieli i nacisku podatkowego, nie liczącego się ze stanem finansowym gospodarstw rolnych, skoro nawet w tak ciężkiej chwili kryzysowej, rozpisano podatek majątkowy i 10% na izby rolnicze. Podatek majątkowy obliczany od fikcyjnych wartości okazał się nierealny, podatek dochodowy obliczany od nieegzystujących dochodów rolniczych, okraszony jeszcze tak zwanym dodatkkiem kryzysowym, jest niemożliwy do spłacenia. Podatek gruntowy, rozporządzeniem Prezydenta R. P. o 100% podniesieniu w czasie zahamowania złotego, 10% dodatkkiem powiększony został, samorzady do tego dodają na swoje potrzeby 70%. Kasy chorych darty jeszcze co mogły do 1 listopada, zaś wzgórowane opłaty społeczne trwają nadal. Temu wszystkiemu rolnictwo poddać nie może.

Przy obecnych cenach zboża opłaty tych wszelkich wogorowanych podatków i opłat jest dla rolnika niemożliwą do spełnienia, tem mniej zatem jest

w stanie spłacać ratami zadłużenie, które w rzeczywistości przewyższa pożyczony kapitał. Rolnik, zaciągając pożyczkę 1000 zł. brał ekwiwalent 20 kwintali pszenicy; dzisiaj aby tę samą kwotę oddać, musi sprzedać 50 kwintali czyli 2½ razy więcej.

Żadne więc ulgi w spłacie długów na raty nie pomogą, bo rolnik nie jest w stanie za dług oprócz oprocentowania zapłacić dwa i pół razy więcej aniżeli pożyczyl. Nominalna cyfra długu przedstawia dzisiaj 2½ razy większą realną wartość, niż więc niesprawiedliwość; aby wierzyciel zwiększył kilkakrotnie swój kapitał kosztem rujnującego się ta spłata rolnika, który naddo od tego długu opłacał wygórowane procenta. Długi winny być przerahowane według cen zboża w dniu zaciągnięcia i ile wtedy kwintali żyta był wart wówczas ten dług, te samą ilość w zbożu względnie równowartość jego zapłacić należy w dniu jego zapłaty. Zaległości podatkowe winny być również w ten sam sposób przerahowane. Powstały one dlatego, że pochodzą z czasów dobrej koniunktury są na obecne stosunki wygórowane i dzisiaj żaden rolnik im nie podda. Należy też skrócić 100% podatków podwyżkę jakoteż 40% dodatków, gdyż skoro nasz złoty tak dobrze stoi, dopłaty do niego nie trzeba. Są to kwestie pilne, których odwiekać nie należy, gdyż są nakazem chwili.

Obiecankami reformy podatkowej hipnotyzować rolnictwa nie można. Reforma jest konieczna i nieunikniona, gdyż system podatkowy jest zły, gdyż nie odpowiada życiu, jedni nie nie płacą, drugich zapędza się w długi!

Zanim ta reforma nastąpi, rolnictwo zbankrutuje przy obecnym systemie i jeżeli rzeczywistość o jego ratunek chodzi, musi być bezwzględnie ratowane. Łatanie półśrodkami do celu nie prowadzi, bo tylko komplikuje sytuację i przedłuża bolesną agonję. Celem uzdrowienia stosunków zdobycie się trzeba na krok radykalny, jaki jest przerahowanie wszystkich zadłużeń rolniczych. Dałoby się to niewątpliwie przeprowadzić pod naciskiem wszystkich reprezentacji ziemiaństwa, gdyby w obronie zagrożonej egzystencji ziemiaństwa solidarnie wystąpiły.

Ziemiannin.

### POŚREDNICTWO PRACY I HANDLU

Do działu „Pośrednictwo Pracy i Handlu” przyjmujemy bezpłatnie ogłoszenia tych Promumeratorów, którzy uiszcili bieżącą prenumeratę, ale tylko do 10 słów, 2 razy na kwartał.

Za ogłoszenia dłuższe obowiązuje dopłata w wysokości 20 groszy za każde słowo nadliczbowe.

#### Zgłoszenia kupujących.

„Wendestocka” kompletnego kupię jako łom, ewentualnie na wagę, jakoteż siewnik kombinowany mały, oraz inne narzędzia używane, Czyżewski Bortniki.

### Z RYNKÓW ROLNICZYCH KRAJOWYCH I ZAGRANICZNYCH

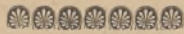
Rynek ziemniaczany na Pomorzu był w miesiącu listopadzie ożywionym. Przedewszystkiem zaopatrywali się w ziemniaki na zimę mieszkańcy miast, którzy płacili za 100 kg loco piwnica zł 5.50—6 za dostawy małe i zł 4—5 za dostawy większe. Następnie zakupywało je wojsko i inne instytucje państwowe, placąc za 100 kg do zł 4 loco miejsc odbioru. Dla obszaru województwa zakupił Fundusz Pracy kilkadziesiąt wagonów, placąc loco stacja wyładawcza zł 5.20—4.50.

Fabryki przetworów ziemniaczanych płaciły w pierwszej połowie listopada 14—



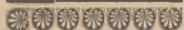
**WYDZIERZAWIE** około 350 morgów, lekki czarnoziem pszenno-buraczany, w tem 80 morgów łąk, Polakowi zamozniemu i dobremu gospodarzowi. Blizsze szczegóły u właśc. Krzewica p. Korczów k. Uhnowa. 695

**ADMINISTRACJE** majątku, pracując własnym kapitałem przyjmę. „Rolnik” Lwów, „S. S.” 691



**Ogłoszenia w „Rolniku”**

**deczerają do  
ziemiaństwa  
Polski  
południowej**



## DO WYPRAWY I FARBOWANIA 237

lipskim sposobem przyjmuje lisy, kuny, wydry, tchórze, skóry sarnie na irlę i jelenie na zamś oraz wykonuje boa, kratki futrzane najgustowniej i najstaranniej

**MAGAZYN I PRACOWNIA FUTER**

**Karola SCHÜRERA** Lwów, ul. Senatorska 11 a  
wyłot ul. Romanowicza, tel. 69-56



Małopolskie Towarzystwo Rolnicze  
we Lwowie ogłasza

### KONKURS

na stanowisko  
kierownika i asystenta Rolniczego Koła  
Doświadczalnego M. T. R.

Wymagane studja rolnicze, praktyka rolnicza i dłuższa praktyka w doświadczalnicztwie polowem.

Podania należy wnieść do Wydziału Doświadczalnego M. T. R. we Lwowie ul. Kopernika 20 w terminie do dnia 31 stycznia 1934 r. Posada do objęcia od 15 wzgl. 31 marca 1934 r.

Podania nie uwzględnione pozostaną bez odpowiedzi. 689

**SPRZEDAJE** buhajki ssaki i starsze po buhajku z Gdańskiej księgi zarodowej Pirat (Bismark-Blüchersohn) i Morus (Blitz-Junkersohn) z dobrych krów krajowych powyżej 5000 l rocznie. Maść czarno-biała, po przystępnych cenach. Hortwig, Szalenik, p. Lubyca kr.Śl. 692

**MASŁO** w paczkach żywnościowych (niska opłata) przyjmuje stale na poczet prenumeraty po cenie hurtowej dziennic Administration „Rolnika”. 693

**OGRODNICZY** Zakład Doświadczalny we Fredrowie posiada na składzie nasiona lnoś następujących 8 odmian: 1) Wołyński, 2) Łotewski, 3) Holenderski, 4) Irlandzki I. W. S., 5) Caneunderski, 6) Blendę, 7) Texala i 8) kombinacje L. C. S. D. z Berezowca, każda po 25 kg Zgłoszenia przyjmuje: Zakład Doświadczalny Fredrów, p. Rudki. 690



**TRYJERY** światowej marki Heid, młyńskie i rolnicze.

Gener. Reprezentacja  
**Dr. M. WEINREB,**  
Lwów, 3-go Maja 11a,  
440 tel. 28-78.

## Wypróbowane źródła zakupu

### HERBATE I KAWĘ

w najprzedniejszych gatunkach  
po najniższych cenach poleca  
Edmund Riedl

Lwów, ul. Rutowskiego 3. 501/2

### MASZYNY I KAMIENIE MŁYŃSKIE

wszelkie gatunki, poleca ze swego składu  
fabrycznego

Towarzystwo dla Budowy Maszyn  
Lwów, Janowska 34. 505

### TOWARY BŁAWATNE I PŁÓTNA

Hurtowny skład — dostawca szpitali, zakładow i klasztorów

Franciszek Orzechowski 513  
Lwów, Rynek 29. Tel. 25-55.

### SKŁAD TEKSTYLNÝ

największy wybór — najniższe ceny

Stachiewicz i Abrysowski 516  
Lwów, pl. Halicki (róg Batorego).

### BIELIZNĘ, ODZIEŻ OCHRONNĄ

solidnie i tanio dostarcza  
„Renoma”

Lwów, Słoneczna 9. 534

**TEPIENIE SZCZURÓW**  
pewnym środkiem Ratyną i Ratynią  
(morem szczurzym)

„Serovac” 510/2

Lwów, ul. Leona Sapiehy 25. Tel. 11-42.

### KAPELUSZE I CZAPKI

w modnych fasonach, dla P. P. Akademików 10% opustu, poleca firma  
Antoni Kafka

Lwów, ul. Halicka 4. 528

### MASZYNY I KAMIENIE MŁYŃSKIE

poleca ze składu swego

M. Steinhaus  
Lwów, Gródecka 10 a, tel. 12-90. 506/2

### OCHRONA DACHÓW

„Suboxem” i „Norbilakien” Asfaltowanie, krycie dachów papą, płaskie dachy

Br. Święży  
Lwów, Na Błonie 50. 514

### KAPELUSZE MĘSKIE

czapki sportowe, studenckie, wojskowe, urzędnicze, dla służby leśnej, przybory wojskowe. P. P. Akademikom opust 10%

Jan Wittman  
Lwów, ul. Trybunalska 1. 518

### GOSPODARCZE RAPORTY PORANNE

i inne druki gospodarcze poleca i wykonuje szybko, solidnie i po cenach niskich  
Drukarnia A. Gojawczyńskiego

Lwów, ul. Kopernika 20. Tel. 28-18.

### KNAJPA LITERACKO-ARTYSTYCZNA

Atlasa

Lwów, Rynek 45

poleca książką kuchnią. 540

### OLEJE I SMARY

do maszyn rolniczych, bajce do zboża  
przeciw śnieci poleca

Ludwik Hoszowski 502/2  
Lwów, Akademicka 3, tel. 6-69.

### WOLNE

### WOLNE

### DOBRCZE SKROJONE

kompletne i pierwszorzędne wykończone koszule można nabyć po bardzo niskich cenach w firmie

Motylewski i Terich  
Lwów, Hoł. George'a, tel. 47-44

Magazyn Towarów Modnych

A la Ville de Paris

## Gabryel Stark

Lwów, pl. Marjański. 11.

Wyłączne zastępstwo i skład płaszczy  
nieprzemakalnych

**Burberrys.** 523