

# ROLNIK

## TYGODNIK ROLNICZY ILUSTROWANY

poświęcony sprawom gospodarstwa wiejskiego z jego wszelkimi gałęziami

### Adresy redakcyj:

LWÓW, Kopernika 20, Tel. 18-49  
POZNAŃ, Mazowiecka 42, Tel. 11-64;  
WARSZAWA, Zielna 22 (T-wo Oświaty Rolniczej)  
WILNO, Wielka 24.

### Adresy administracyj:

WARSZAWA, Mazowiecka 10 (Księgarnia Rolnicza);  
LWÓW, Kopernika 20, Tel. 18-49  
POZNAŃ, Ratajczaka 36 (Księg. „Ruch“)

POD REDAKCJĄ NACZELNĄ

Prof. BRONISŁAWA JANOWSKIEGO

ze współudziałem redaktorów

Prof. Dra J. WŁODKA i Dra Z. CHMIELEWSKIEGO w Krakowie —

Prof. Inż. T. CHRZĄSZCZA Prof. Dr. F. TERLIKOWSKIEGO

w Poznaniu — J. GIZOWSKIEJ we Lwowie

### PRENUMERATA:

Rocznie zł. 35.—, półrocznie zł. 18.—, kwartalnie zł. 10.— miesięcznie zł. 4.—. Taryfa za okresy dłuższe niż miesięczne ważna wyłącznie tylko przy przedpłacie w pierwszych 2-ach tygodniach danego okresu — później stosuje się taryfę miesięczną.  
Konto P. K. O. 500.126 (Dr. Wojciech Gottlieb)

### OGŁOSZENIA:

Za wiersz millimetrowy w układzie dwukolumnowym 48 groszy, w układzie trzykolumnowym 32 groszy. — Zastrzeżone miejsca o 25% więcej. — Ogłoszenia drobne, płatne zgóry: Za każde słowo gr. 20, grubszym drukiem podwójnie, minim. 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.

Włodzimierz Rulikowski: Ostatnia deska ratunku. — Kazimierz Grocholski: Trening konia wyścigowego. — Feljton: Helena Wolska: Z prac nad podniesieniem rybactwa. — Z teorii i praktyki najnowszych kierunków gospodarstwa wiejskiego. — Przegląd krytyczny. — Z działalności władz i instytucji rolniczych. — Komunikat: Związku Ziemiań. — Wieści rolnicze z kraju i zagranicy. — Poradnik gospodarczy. — Pokłosie prasy rolniczej. — Pośrednictwo pracy i handlu. — Z rynków rolniczych krajowych i zagranicznych.

Włodzimierz Rulikowski

### Ostatnia deska ratunku

2)

Jest rzeczą ciekawą, że Niemcy uznały za najwłaściwszy moment dla wprowadzenia kartelizacji rolnictwa chwilę, w której osiągnęli punkt przełomowy samowystarczalności, zbliżając się do możliwości eksportowych dla niektórych płodów rolnych. Dr. Alfred Bzowiecki w artykule p. t. „Nowa organizacja rolnictwa niemieckiego“ (Przegląd Gospodarczy 21. X. 1933 r. str. 704) powiada:

„Ustawa o zabezpieczeniu cen zboża postanawia, że żaden rolnik nie ma prawa zasiał w r. b. więcej zboża, niż na jesieni 1932 r. Ale nawet ta maksymalnie dozwolona norma zasiewu powinna być w miarę możliwości ograniczona, aby nie było nadprodukcji zbóż. Wskazane jest, by zmniejszono uprawę pszenicy na rzecz „wzmocnienia narodowej bazy pastewnej“. Chodzi więc o powiększenie uprawy jęczmienia, nasion oleistych, oraz wogóle wszelkich roślin pastewnych, zawierających białko.

Wzamian za ograniczenie zasiewu, co do czego poszczególni rolnicy otrzymają jeszcze instrukcje przełożonych władz „chłopskich“, gwarantuje rząd stałe ceny (Festpreise), oczywiście tylko dla tych gatunków i ilości zboża, które odpowiadają istotnym potrzebom gospodarki narodowej. Ustalenie cen stałych najważniejszych dwóch gatunków zbóż żyta i pszenicy — zbiegło się z zakazem wszelkiej spekulacji zbożowej, t. j. handlu terminowego. Zyski giełdy produktów rolnych, która została wyeliminowana, mają przypaść w udziale rolnikom-wytwórcom. Zdaniem kół rządowych, koszty wyższe cen zboża ponosi więc tylko giełdciarz-spekulant, nie zaś spożyweca.

Tabela obowiązujących cen minimalnych, loco

stacja załadowcza w Marchji (t. j. Brandenburgji), przedstawia się następująco (w. mk. za t.):

	Żyto	Pszenica
w październiku 1933	147	182
w listopadzie 1933	148	185
w grudniu 1933	150	184
w styczniu 1934	155	186
w lutym 1934	155	187,5
w marcu 1934	157	189
w kwietniu 1934	159	191
w maju 1934	162	195
w czerwcu 1934	165	195

Ceny powyższe stanowią minimum dla całych Niemiec, przyczem w prowincjach zachodnich mają być odpowiednio wyższe. Wszelkie umowy zbożowe, zawierane przed wejściem ustawy w życie a opiewające na niższą cenę sprzedażną, są ważne po cenach urzędowych. Tabela tegoroczna, według oświadczenia ministra Darré, została ustalona przy uwzględnieniu szczególnie pomyślnego urodzaju i obecnej zdolności nabywczej całej ludności. Ceny są więc sprawiedliwe dla rolnika i społeczne z punktu widzenia spożywców. Ta sprawa „cen“ jest wogóle osią reformy rolniczej.

Plany ministra Darré są zbyt już dobrze znane, aby była potrzeba rozwodzenia się nad nimi dokładniej.

Amerykańskie plany Roosevelta gwarantowały ceny rolnikom, którzy ograniczają produkcję. Niemcy więc mieli już na kim się wzorować, faktem jest jednak, że wszędzie na całym świecie w układzie stosunków ekonomicznych dojrzewają nowe formy, które się powoli wykrystalizowują i szukają dla siebie wyrazu. Trudno powiedzieć jaki będzie wyraz ostateczny, to pewne, że prądów tych i sił czynnych zdusić się już dziś nie da, i że na tej drodze, to jest drodze kartelizacji rolnictwa, leży



jego przyszłość. Nie bójmy się w Polsce wejść na tę drogę, którą idą Niemcy, bo próbowaliśmy wszyskich innych dróg i wszystkie zawiodły a stan, w jakim obecnie znajduje się rolnictwo Polski, jest na dłuższą metę nie do zniesienia i niesie w sobie możliwość potencjalnie nieobliczalnych konsekwencji. Lewicowi opozycjoniści w Niemczech próbują bałamutnie wmawiać, że jest to próba wzięcia chłopów w karby pańszczyzny i zamienienia ich w woły robocze „glebae adscripti”, smutnego losu, z których będą korzystał outsiderzy kartelu rolniczego i junkrzy wielcy obszarnicy, stojący poza kartelem, a zbierający z niego korzyści. Inni znów posuwali się nawet do przypuszczeń, że cały ten plan reformy to sprytny chwyt przemysłu zadany rolnictwu chłopskiemu poto, by z niego stworzyć uległą masę wyborczą, a z drugiej strony chęć takiego kierowania interesami chłopów, by oni ponosili ciężary imperjalistycznej ekspansji przemysłu niemieckiego. Magnaci przemysłu niemieckiego, zwłaszcza ciężkiego, odegrali wielką rolę w przewrocie, ale zrozumieli, że junkrów — wielką własność rolną — nie da się chwycić w taką pułapkę.

Sąd o rewolucji niemieckiej wyda kiedyś historia, na krytyczną ocenę obiektywną wydarzeń jest jeszcze zawcześnie. Niemcy przegrały wojnę na odcinku rolniczym, na odcinku wyżywienia, nie więc dziwnego, że nauczeni takim doświadczeniem chcą, w obawie nowej wojny i blokady, zapewnić sobie odcinek wyżywienia. Te same motywy i dla nas muszą być ważne i musimy je brać poważnie pod uwagę i należy przypuszczać, że one zdecydują o linii rozwoju tej sprawy. Dla nas bardzo ważnym będzie doświadczenie amerykańskie, wiążące wyżkę cen z ograniczeniem produkcji, bo dotąd dla krajów eksportujących płody rolne, a rozumujących ginącymi kategorjami demoliberalizmu, problem wyżki cen był ściśle związany z ograniczeniem produkcji. Jest jednak drugi poważny problem — co będzie z ustabilizowanymi przez kartel rolniczy cenami, jeżeli przemysł pod-

niesie ceny nawozów sztucznych? W takim wypadku życie może doprowadzić do konieczności stworzenia wspólnej organizacji przemysłu i rolnictwa. Nie jest to niemożliwe, bo choć nie w takiej formie, to już precedensy na ziemiach polskich dla takiej akcji były. Rolnictwo z przemysłem szło razem w Poznańskim, wykazując, że to co je łączy jest silniejsze od tego, co dzieli. Rolnictwo nie powinno dążyć do obniżenia cen środków produkcji rolniczej branych z przemysłu, lecz wspólnie z przemysłem walczyć o słuszną cenę, którąby stworzyła z rolnika silnego płatnika podatkowego, do brego nabywcę dla wytworów przemysłu i handlu, dobrego płatnika ciężarów socjalnych i płac, a kapitałom bankowym i prywatnym wierzycielom, czynnym w rolnictwie, zapewniła godziwe oprocentowanie.

Trzeba stworzyć taki stan rzeczy, by na rolnikach wszyscy mogli zarabiać i to dobrze zarabiać, by rolnictwo miało z czego i czym płacić, wtedy w kraju rolniczym, w którym 75% stanowią rolnicy, gdy 75% będzie miało, to i skarb państwa będzie pełny i wszyscy będą mieli i konsumcja się wzmoże.

Osiągnąć to można tylko przez kartelizację rolnictwa i rozumne zerwanie z demoliberalizmem, bo tylko kartelizacja może nas, o ile stosunki międzynarodowe się nie zmieniają, ochronić przed inflacją i jej skutkami, zabezpieczyć walutę i budżet państwowy. Na grobie rolnictwa załamię się i budżet państwowy i waluta, przemysł i handel i konsumenci miejscy. Myśl stworzenia kartelu agrarnego poruszyłem już przed laty na łamach „Rolnika”, ostatnio dr. Wal. Zaklika wystąpił z projektem głęboko ujętym, podniesienia i ustabilizowania cen agrarnych na poziomie opłacalności produkcji rolniczej, oraz inż. Władysław Kuczewski (W sprawie regulowania cen płodów rolnych, Polska Gospodarcza).

Objawy te świadczą, że prądy, które wszędzie

Helena Wolska

## Z prac nad podniesieniem rybactwa

Bogactwo wód Polski daje podstawę i warunki do stworzenia gospodarstwa rybnego o charakterze pozycji dochodowej w budżecie państwa. Jak dotychczas jednak, rybactwo nasze nie przedstawia się jako dochodowa gałąź gospodarstwa społecznego i nie pokrywa całości zapotrzebowania konsumpcji wewnętrznej kraju. Polska, posiadająca 217.536 ha samych jezior, importuje produkty rybne w znacznych ilościach. (Samowystarczalność osiągnięto jedynie w zakresie produkcji karpia, a pozostaje to w związku z rozbudową gospodarstw stawowych, które w ostatnich latach powiększyły obszar zalewu w przybliżeniu o 70%). Przyczyną takiego stanu rzeczy jest wadliwe, pod wielu względami, zagospodarowanie naszych wód. Zwłaszcza na szerokich połaciach kresów północno-wschodnich, na które przypada około 44% powierzchni jezior w całym państwie, rybołówstwo nosiło dotychczas cechy gospodarki rabunkowej, bez unormowania pod względem czasu ochronnego, sposobu połowów, zarybiania wód itd.

Ażeby ocenić korzyść, jaką może przynieść racjonalne zagospodarowanie wód, przytoczymy przykłady, wzięte z państwowych obiektów niemieckich. Państwowe jezioro Dümmerskie w Hannoverze, dawniej w stanie dzikim wydzierżawiane za pięćset marek rocznie, obecnie daje dochód w postaci rocznego czynszu dzierżawnego 8.200 RM. Jezioro Steindermer, którego dzierżawa w stanie gospodarki dzikiej wynosiła 975 RM, zagospodarowane kulturalnie

przynosi 11.000 RM rocznego czynszu. W zrozumieniu ważności racjonalizowania gospodarstwa rybnego, i u nas — zwłaszcza w dzielnicach zachodnich i południowych, już od szeregu lat czynione są wysiłki w tym kierunku. Działalność Towarzystw Rybackich, z których najpoważniejszymi są Wielkopolskie i Pomorskie Tow. Rybackie z siedzibą w Bydgoszczy, Krajowe Tow. Rybackie w Krakowie z afiliowanymi Towarzystwami Powiatowymi, a także Wileńskie Towarzystwo Rybackie, i licznych organizacji sportowych wędkarskich, oraz odnośnych sekcji towarzystw rolniczych, zaznaczyła się i zaznacza coraz wybitniej w pracach około propagandy oświaty rybackiej, organizacji gospodarstw stawowych i organizacji zbytu ryb, oraz w zakresie gospodarstwa na wodach otwartych. Należy tu podkreślić w szczególności prace nad podniesieniem zarybienia dorzecza Wisły, w tem działalność licznych wylęgarni pstrąga, (których produkcja własna w województwie krakowskim np. liczy się na setki tysięcy ziarn ikry i milionowe ilości narybku hodowanego z ikry sprowadzanej ze Złotego Potoka i Austrii), i wylęgarni łososia, troci; ogólną akcję w kierunku zarybienia wód krajowych sandaczem i węgorzem produkcji krajowej; tworzenie coraz nowych ośrodków zarybieniowych itd. Tow. Rybackie, Zw. Sportowe, Zw. Hodowców Ryb, Zw. Zawodowych Rybaków i inne pokrewne instytucje zrzeszone są w Zw. Org. Rybackich Rzeczp. Polskiej w Warszawie, który od lat pięciu rozwija ożywioną działalność, przy subwencjonowaniu i popieraniu przez państwo.

Jako instytucje naukowe pracują zakłady ichtiologiczne wszechnic rolniczych; zakładowi, prowadzonemu przy Uniwersytecie Jagiellońskim w Kra-



w świecie się przejawiają, szukają już i na terenie Polski konkretnego wcielenia. Tego prądu życia nie da się ani zagadać, ani zbagatelizować, ani zwalczyć, mogą bankrutować takie lub inne sposoby realizacji, ale nie sama idea, która jest dzieckiem troski, a wypływa z układu konkretnych sił ekonomicznych. Trzeba z żywymi naprzód iść. Życie z tragicznym realizmem postawiło przed naszym pokoleniem pytanie, czy życie gospodarze zdoła uzyskać wydajność dostateczną na to, by zapewnić normalną egzystencję narodu i dać chleb i życie naturalnemu przyrostowi ludności. Demoliberalizm nie znalazł dotąd rozwiązania tego problemu i dla tego życie przechodzi nad nim do porządku dziennego, szukając dróg wyjścia na ponad kapitalistycznej płaszczyźnie gospodarstwa planowego. Ale gospodarstwo planowe, oprócz cech dodatnich, ma i dużo cech ujemnych: chodzi o to, czy te cechy ujemne, to jest zło konieczne, czy też są to bóle porodowe nowych form bytu. Pełna odpowiedzialność może być tylko przy pełnej wolności w gospodarce związanej — prawo ingerencji, odbierając część wolności, bierze na swe barki część odpowiedzialności, która musi znaleźć faktyczny wyraz prawny, którego dotąd nie miała i brak ten stwarzał lukę, której wypełnienie właściwą treścią jest najtrudniejszym problemem doby obecnej. Od rozwiązania tego problemu wydaje się zależeć przyszłość gospodarki związanej. Byłoby dobrze, gdyby nasze sfery decydujące zastanowiły się, czy nie byłoby wskazane, by nowy projekt konstytucji polskiej zawierał gwarancje minimalnych cen agrarnych, a jeśli by to było niemożliwe, aby dał w takiej lub innej formie wyraz tym przeobrażeniom strukturalnym, jakie na całym prawie świecie zachodzą pod znakiem zmierzchu demoliberalizmu i wylania się nowych tendencji ewolucyjnych, które tak silnie skryształizowały się w Niemczech, a szukają też wyrazu i dążą do ujawnienia się i skryształizowania w polskiej rzeczywistości. Tego pędu, tej siły, nic nie powstrzy-

ma, zadaniem więc mądrej, przewidującej polityki powinno być ujęcie siły tej we właściwe legalne ramy i znalezienie dla niej właściwego ujęcia i właściwego miejsca i formy prawnej w przyszłej konstytucji. Byłaby to rozumna kłapa bezpieczeństwa wstawiona do kotła, który grozi wybuchem, i którego strzałka manometru dochodzi do czerwonej kreski, poza którą jest katastrofa.....

Kazimierz Grocholski

4)

### Trening konia wyścigowego

Klasyyczny wyścig dla jeźdźca dżentelmana jest: steeplechase. Słowo to oznacza wyścig do wieży kościelnej. Pierwsze takie jeżdżono w Anglii gdzie współzawodnikom, których wyprowadzano w teren, pokazywano na horyzoncie zdaleka widną wieżę kościelną i wszystkich razem naraz wypuszczano. Ten, który krótszą drogą, nie omijając żadnych przeszkód, w najszybszym tempie ku temu celowi zdołał, wygrywał bieg. Z genezy więc tego wyścigu widzimy, że powinien to być wyścig par excellence terenowy, a jeżeli się odbywa na torze wyścigowym, ze względu na łatwiejszą obserwację przez publikę, to powinien być trasą, jak najbardziej do warunków terenowych zbliżony. Musi być to więc bieg na dłuższym dystansie przez różnego rodzaju terenowe przeszkody. Dystans wyścigu nie może być krótszy niż 3.200 m.

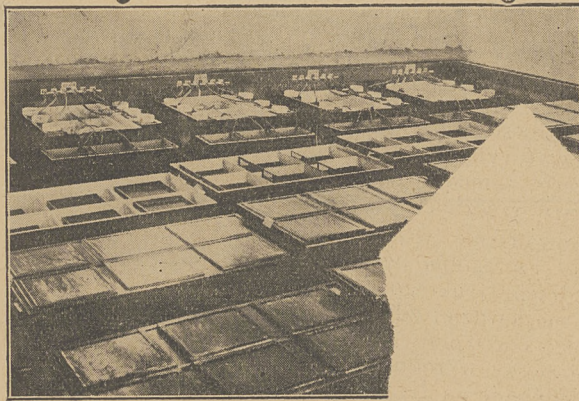
O ile biegi z płotami odbywają się po torze płaskim i co do tempa i sposobu jechania mało się od biegów płaskich zasadniczo różnią, w steeplechase, wszystkie te czynniki zależne są od przebiegu, rodzaju skoków, przeszkód i dystansu. Mniej zależy tu wygrana od dobrego startowania, chociaż nie znaczy to, że przy dzisiejszym sposobie jechania odskok ze startu można sobie i w steeple lekceważyć. Rzadko jednak odbywa się bieg w tak ostrem tempie, żeby sobie nie można było wygodnie miej-

ownie przez prof. Dr. Spiczakowa, i zakładowi Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, oraz Pracowni Rybackiej Państw. Instytutu Gosp. Wiejskiego w Bydgoszczy, pod kierunkiem prof. Kulmatyckiego, przypadają miejsca naczelne w tym względzie. Instytucje te przeprowadzają badania warunków biologicznych, jak również studia patologii ryb, prowadzą lub nadzorują wylęgarnie i stacje doświadczalne przy wielkich gospodarstwach rybnych. Przykładowo: stację naukowo-doświadczalną dla hodowli karpia w Zatorze prowadzi Zakład Ichtiobiologii i Rybactwa przy Uniw. Jagiellońskim, podobną — Szkoła Główna Gosp. Wiejskiego w Warszawie na terenie Rudy Różanieckiej.

Obecnie, z chwilą powołania do życia Izby Rolniczych, uwzględniono interesy rybactwa przez stworzenie inspektoratów lub sekcji hodowli ryb przy Izbach, w których społeczne związki ochronne i poszczególne gospodarstwa rybackie znajdują oparcie i kierunek. Na terenie Lwowa, Izba Rolnicza przejęła odnośne agendy Malop. Tcw. Rolniczego.

Właściwy fundament i punkt wyjścia dla rozwoju rybactwa na ziemiach polskich stanowi Ustawa o rybołówstwie z dnia 7 marca 1932, która weszła w życie z dniem 1 stycznia 1933 i obowiązuje na całym obszarze Polski. „Ustawa o rybołówstwie, jak pisał prof. Dr. Staff w „Przeglądzie Rybackim“, mierza do wyzyskania biologicznych sił naszych wód otwartych w kierunku trwałego wytwarzania jak największej ilości cennych gatunków ryb. Zadanie to spełni ustawa nie tylko dając podstawę do uporządkowania stosunków w dziedzinie prawa własności rybołówstwa i nie tylko przez rozciągnięcie ogólnej

ochrony ryb przed nieodpowiednim, a gospodarczo szkodliwym połowem. Już te dwa środki, którymi działa ustawa, w znacznym stopniu ukróćą niszczytelstwo, uprawiane na naszych wodach rybnych. Główna jednak wartość ustawy polega na jej posta-



Aparaty wylęgowe Rybacko-biologiczne w Białej Wacie pod Wi

nowieniach o urządzeniu gospodarstwa na wodach otwartych. Wszystkie jeziora, rzeki i potoki zostają z tzw. obwody rybackie, które przez obszarów wodnych włączają samowystarczalność waru pewniająca w wó cach, d nie się i

Ważnym elementem w gospodarstwie rybołówstwie jest hodowla ryb w warunkach kontrolowanych. W tym celu stosuje się specjalne urządzenia, takie jak wylęgarnie i stacje doświadczalne. Wskazane w tekście przykłady, takie jak Zakład Ichtiobiologii i Rybactwa przy Uniw. Jagiellońskim, są przykładami takich instytucji. Wskazane również są agendy Malop. Tcw. Rolniczego, które przejęły odpowiedzialność za rybactwo w Lwowie. Wskazane również są agendy Malop. Tcw. Rolniczego, które przejęły odpowiedzialność za rybactwo w Lwowie. Wskazane również są agendy Malop. Tcw. Rolniczego, które przejęły odpowiedzialność za rybactwo w Lwowie.



stwa wybrać. Często nawet konia, który się w towarzysztwie bardzo denerwuje i źle skacze w gromadzie, lepiej jechać z tyłu za całem polem. Na torach piaszczystych, gdzie powstaje w czasie biegu wielki kurz na bieźni, opłaci się jechać po stronie, skąd wiatr wieje, który kurz, przez poprzedzające konie wzbity, na bok zwiwaa. Nie wolno jednak zanadto ztyłu całego pola pozostawać, bo można się łatwo przerachować i nie dojść już wogóle do finiszu, jeżeli bieg odbędzie się w ostrym tempie. W którym miejscu i jak trzeba w steepłu jechać, dyktuje przede wszystkim jeźdźcowi koń, na którym jedzie, t. z. jego możności wyścigowe, siła, wytrzymałość i speed, jakoteż teren i tempo biegu. Ponieważ ocena tempa w steepłu nie jest tak trudna, jak w biegu płaskim, lub z płotami, dlatego ci, którzy zaczynają debiutować na torach, powinni w steepłach przede wszystkim jeździć, jako wyścigowo najłatwiejszych biegach do jeżdżenia. Początkujący jednak nie powinni ryzykować zbytńego zostawiania ztyłu i jechania na czekanie (finisz), lecz powinni się ucześcić dobrego i znanego jeźdźca, doświadczonego pewnego skoczka i w ten sposób bieg odbyć.

Na dobrze naskakanym i dobrym koniu nie jest to żadna nadzwyczajna sztuka steeplechase pojechać, trzeba jednak ciągle mieć silne postanowienie i wolę wygrania biegu. Na to trzeba przede wszystkim znać bardzo dobrze trasę i uważać dobrze na zakręty, których w każdym steepłu jest dużo, i które dobrze wzięte dużo terenu jeźdźcowi, a sił koniowi zaoszczędzają.

Na steeplera nie nadaje się bylejaki koń wyścigowy. Szczególnie na steeple na dłuższy dystans, musi być koń ze silnym i dobrze rozwiniętym zadem, z grubemi kośćmi, z wybitnie skośną łopatką, głęboki z dobrze osadzoną szyją, ze zdrowymi ścęgami i nogami. Często pochodzenie już samo mówi o koniu, czy będzie dobrym steeplerem, bo zdolności steeplowe są u koni dziedziczne. Uwagi

godnem jest tak dla jeźdźców, jak i dla hodowców, że prawie wszystkie dobre steeplery były zawsze znakomitemi końmi myśliwskimi i wierzchowemi, co nie zawsze można powiedzieć o koniach z toru płaskiego, gdzie trening z pokolenia na pokolenie, wyłącznie na szybkość, wyrabia długonożność i płaskość w chodach. Powstaje to z tego powodu, że trening i ruch cały tych koni odbywa się na placach treningowych równych jak stół, o miękkim trawie podłożu.

Wyścigi przeszkodowe, steeplechasy, są w środkowej Europie, a szczególnie w Polsce, niedoceniane i stoją na bardzo niskim stopniu rozwoju. Jest to ogromny błąd i wpływa to niesłychanie ujemnie na hodowlę koni półkrwi. Anglja, gdzie sport konny myśliwski jest sportem narodowym, wyhodowała ideal konia wierzchowego myśliwskiego huntera. W Europie środkowej z powodu braku terenów, ze względów gospodarczych, sport konny myśliwski nie mógł się tak rozwinąć, więc jedynym sportem i próbą konia myśliwskiego zostaje bieg myśliwski (Steeplechase).

W steeplechasach biegające ogiery i klacze, i zwycięscy w klasowych i wysoko pieniądze nagradzanych steepłach, powinny później funkcjonować jako reproduktory dla koni półkrwi myśliwskich. Wybitne cechy dobrego steeplera są dziedziczne i bardzo ważne dla każdego konia wierzchowego i myśliwskiego.

Także propozycje do biegów przeszkodowych w Polsce musiałyby ulec zmianie, jeżeli biegi te miałyby być rzeczywiście próbą dla reproduktorów koni myśliwskich. O ile tory dla biegów płaskich o elastycznej równej murawie, sprzyjają celowi, żeby próby klasycznych biegów mogły się jak najdokładniej odbyć, o tyle rzecz się ma inaczej przy biegach przeszkodowych.

Przeszkody powinny być solidne i martwe, teren przedbiegu różny, a więc i łąka i rola głęboka, ścierniska i wody, moczary i rowy. Dystanse dłu-

rowi danej wody. Przez trafny podział wód otwartych na obwoły rybackie, posiadające tak pojętą samodzielność wytwórczą, zostanie w bardzo znacznym stopniu złagodzona wzajemna zależność wód otwartych, która stanowi przeszkodę w planowem ich zagospodarowaniu i użytkowaniu. W wyniku akcji, urządzającej gospodarstwo rybackie na wodach otwartych, przez tworzenie obwodów, powstanie (i już r... aję), w miejsce dzisiejszych drobnych użytk... akcyj, poważny zastęp około szesnastu... zielnych i ekonomicznie-silnych go... h i jeziorowych."

zycie ustawy o rybolowstwie artosć dla kresów północno-w najbogatszych w wody, a zawastawionych, i dla ich gospo- Z tej przyczyny rybactwo po bieżącym uzyskało specjalne Targach Północnych w Wilnie, początkiem września odbył się backi, zwołany przez Zw. Org. odnie z postulatami związku, rezolucyj, z których najważ- 1) ingerencji u władz o zastos- k celnych dla ochrony krajo- wodnego, gdyż rozwój stosun- ją i przywóz ryby rosyjskiej, e stawki ulgowe dla importu i i itd. utrudniają sytuację r nacisku na uspraw- polepszenie urządzeń i rozszerzenie szacają się pro- zastoso-

wanie ostrych rygorów w wypadkach zatrąwania wód przez odpadki produkcji przemysłowej; 4) przedłożenia władzom postulatów w kierunku zmian przepisów o cpodatkowaniu gospodarstw rybnych, jak również zastosowania na skalę szerszą, niż dotychczas ulgowej taryfy przewozowej dla produktów rybackich (dotąd taryfa ulgowa odnosi się tylko do ryby obsadowej, istnieją też pewne zniżki w drobnocowym przewozie ryb), oraz o poparcie finansowe zawodowych rybaków. Postulatem zjazdu, o wielkim znaczeniu dla rozwoju rybactwa, jest uchwała, idąca do myśli programu działania Związku O. R. R. P., a mająca na celu organizację niższego szkolnictwa zawodowego w dziedzinie rybactwa. Jako interesująca próba przeszczepienia wyższej kultury rybackiej z ziem zachodnich na kresy wschodnie przedstawia się fakt, że zawodowi rybacy z Pomorza i Poznańskiego, pod wpływem odnośnych decyzji rybackich sfer kierowniczych, zaczęli wchodzić w dzierżawę państwowe jeziora w okolicach Augustowa. Naczelna dyrekcja lasów państwowych daje rybakom korzystne warunki dzierżawy, a zarazem gwarantuje sobie racjonalne zagospodarowanie wód, przy czem należy zaznaczyć, że akcja ta ma objąć całe pojezierze suwalskie i augustowskie, oraz wileńskie.

Wycieczka na jeziora wileńskie, która odbyła się w drugim dniu zjazdu rybackiego, zapoznała uczestników z klasycznym krajem wód i jego walcami dla gospodarstwa państwowego. Wspólnie zwiedzano również pawilon wystawy rybackiej na Targach. W pawilonie szereg eksponatów niezwykle interesujących uwzględniał obecny stan rybactwa słodkowodnego i jego rolę ekonomiczną, jak również przemysł i handel, oraz prace naukowe związane z ry-



gie sięgające do 7.500 metrów. Żeby tempo zaś biegów takich nie było za wolne, należałoby w propozycjach podać maksymalny czas przebiegu, który przekroczony dyskwalifikuje uczestników.

Wagi jeźdźców należy podwyższyć w ten sposób, żeby dla koni 4-letnich dochodziły do 75 kg, dla starszych więcej, gdyż w ten tylko sposób da się większą okazję jeźdźcom dżentelmanom dosiadaniam swoich koni osobście, gdyż w dzisiejszych warunkach, mało który może się stosownie do propozycji wyważyć.

Tak zreformowane biegi przeszkodowe dadzą krajowej hodowli twardego fołbluta, który pokazał, że umie nie tylko na elastycznej, równej jak stół murawie dobrze galopować, lecz także w terenie na dłuższych odległościach bez zmęczenia, i że ma odwagę brania w ostrem tempie poważniejszych przeszkód. Dla okazania tych przymiotów potrzebna jest u konia odpowiednia budowa, przede wszystkim skośna, długa łopatka, silnie i grube kości, suche, silne i zdrowe ścięgna. Przymioty te są dziedziczne i takie reproduktory dopiero dalyby nam to, czego cały świat Anglii żądza, t. j. dobrego konia myśliwskiego półkrwi huntera.

Na to, aby sport przeszkodowy te zasadnicze zadanie spełnił, musi być przede wszystkim odłączony od biegów płaskich tak, jak to ma miejsce w Anglii i we Francji. Towarzystwa wyścigowe powinny urządzić meetingi przeszkodowe w całym kraju z dobrze pieniężnie wyposażonymi nagrodami, wtedy hodowla poszłaby po tej linii, gdyż opłaciłoby się wychować i zaszczepić konia do lat czterech, a nie zużyć go przedwczesnie na torze płaskim, a po ukończeniu (niekoniecznie najlepiej) kariery na płaskim, próbować go w przeszkodowych biegach.

W sprawie wyścigów przeszkodowych powinno tu u nas w Polsce iść M. S. Wojsk. ręka w rękę z Min. Rol. i R. R. o tyle, że powinno wydać rozporządzenie, na podstawie którego każdy oficer konnych formacji, a więc kawalerji i DAKU ma mieć obowiązkowo własnego konia, którego mógłby nabyć od Państwa

na dogodnie rozłożone splaty ratałne, na którym raz do roku w pulku w czasie koncentracji, a następnie w brygadzie i dywizji, względnie w korpusach w czasie manewrów, musiałby obowiązkowo brać udział w steeplechasach i crossach. Do biegów tych powinni być dopuszczani, jako uczestnicy, oficerowie rezerwy, ziemianie i członkowie stowarzyszeń jeździeckich. W ten sposób, przez pulki kawaleryjskie i wojsko, rozprzeczłoby się sport wyścigowy po całej Polsce, gdyż teraz z powodu kryzysu już niema i mowy nawet o tem, bo i nawet za normalnych czasów niemożna z jednym, lub dwoma koniami przeszkodowymi ryzykować wyprawy, np. z kresów wschodnich do Łodzi, czy też Poznania. Biegi te — rzecz jasna — przy pulkach, brygadach, dywizjach powinny być z pieniężnymi nagrodami, na co powinno Min. Rolnictwa pewien fundusz przeznaczyć. W ten sposób możnaby ukryte talenty końskie i jeździeckie, czy to z powodu kryzysu, czy też z powodu zbyt wielkich odległości od ośrodków sportowych, na światło dzienne wydobyc.

**Dodatek: Schematy przykładowe treningu.**

Na podstawie wyżej opisanego sposobu trenowania, można sobie dla treningu koni normalnych i zdrowych, mniej więcej następujące schematy zestawiać.

Rzecz jasna, że w schematach tych jest podana robota tylko galopem, która ma być pośrodku pracy stępem i klusem koniowi zadawana. To znaczy: stęp — klus — praca galopem (kentrem) — potem znowu klus i zakończenie roboty przed półcięciem do stajni przynajmniej półgodzinnym stępem.

Praca dzienna konia ma trwać co najmniej dwie godziny.

**A. Trencwanie 3- i 4-latków:** Od 1 stycznia 3- i 4-latki kłusują codziennie naokoło stajni, na kole z nawozu, na maneżu, czy też na polu śniegiem pokrytym w terenie w lewo i w prawo, 3.200 metrów po 1.600 m na każdą rękę.

W lutym druga połowa ćwiczenia polega na kentrowaniu, zaczynając od 400 m i powiększając dystans, im bliżej wiosny, aż do 1.600 m.

łactwem, i jego etnografje. Szczególny nacisk położono na uwidocznienie doniosłości nowej ustawy o rybolowstwie w zagospodarowaniu wód otwartych i na plany zagospodarowania tych wód. Wykazano także postęp w metodach pracy nad zarybieniem na Wilniejszczyźnie w ostatnich latach.

Pod tym względem, na pierwszy plan występowały ekspozyty rybacko-biologicznej Stacji hodowlanej w Białej Wace, pod Wilnem. Stacja pracuje od trzech lat, a działalność jej przedstawia się poważnie ze względu na połączenie praktycznej hodowli z badaniami w zakresie ichtiologii i stanów chorobowych u ryb. Celem działalności nowej placówki jest szerzenie kultury rybackiej i podnoszenie stanu gospodarstwa rybnego. Stacja przeprowadza badania naukowe nad warunkami hodowli i poszczególnych gatunków i zwalczaniem chorób, oraz dostarcza materiału hodowlanego i zarybieniowego czystych ras od zdrowych rozplodników. Stacja zaopatruje również w sieci rybackie odpowiadające przepisom nowej ustawy, informuje i przeprowadza taksację techniczną i biologiczną wód.

Produkcja Stacji obejmuje zaozchowaną ikrę i narybek szeregu szlachetnych ras jak łosć, kilka odmian pstrąga i sieji, sielawa, sandacz, szczupak, leszcz, karp, lin węgorz i inne. — Ilościowo zaś idzie w dziesiątki milionów ziarn ikry i sztuk narybku. Zasięg działalności Stacji rozciąga się na objekty rybackie w kraju. (Biała Waka jest, między innymi, stacją rozdzielczą narybku węgorza dla jezior państwowych) i zagranicą, t. j. we Francji, Belgji, Holandji i Szwajcarii. Pod względem techniki i wydajności produkcji stoi na wysokim poziomie. Kierownikiem

Stacji jest wytrawny ichtiolog-praktyk, dyr. M. Tjeder, który pracuje fachowo od lat przeszło dwudziestu pięciu i przed założeniem Stacji prowadził analogiczny zakład w Finlandji. Biała Waka przedstawia obiekt zajmujący z uwagi na zastosowanie urządzenia. Komplex stawów służy do hodowli narybku i tarlaków; specjalnością Stacji nie są jednak urządzenia stawowe, — powierzchnia stawów narazie niewielka — lecz wylęgarnie, zwłaszcza aparaty wylęgowe konstrukcji dyr. Tjedera do hodowli sieji, sielawy i sandacza. Praca odbywa się automatycznie i wskutek nieznaczących kosztów obsługi — bardzo ekonomicznie. Zagadnienie dostawy ikry, które przy znaczniejszych odległościach przedstawia dużą trudność, stacja rozwiązuje pomyślnie. Specjalne aparaty transportowe, ulepszone przez dyr. Tjedera, pozwalają na transport daleki i długotrwały bez większych strat i w konsekwencji uzyskują uznanie klienteli. Ikrą przewożona w aparatach dochodziła bez szkody nie tylko do zakładów pracowni rybackiej Państw. Inst. Gosp. Wiejskiego w Bydgoszczy, lecz także do Francji i Belgji.

Istnienie rybacko-biologicznej Stacji hodowlanej pod Wilnem posiada duże znaczenie dla rozbudowy akcji zagospodarowania terenów rybackich na kresach. Poza tem, zbyt zagranicą, jaki zdobyła Stacja w przeciągu tak jeszcze niedługiej egzystencji, pozwala przewidywać dalszy jej rozwój i zwraca uwagę na możliwości eksportu. Każda możliwość eksportu jest faktem dodatnim i pocieszającym dla naszego rybactwa, przed którym obecnie, wskutek wprowadzenia nowej ustawy i wpływów ideologii samowystarczalności w polityce ekonomicznej państwa, otwierają się perspektywy rozwoju.

Na wiosnę zaczyna się galopować ostrzej (brizowacie). Dystans brizowany zwiększa się w krótkim czasie.

Briz zaczyna się od 400 m (briz t. j. ostry galop o szybkości około 800 m na minutę) do więcej.

Robota na torze w ciągu tygodnia tak się mniej więcej będzie przedstawiać:

I. dzień: 1.600 m kenter. II.: 1.600 m kenter. III.: 800 m kenter, pauza odpoczynkowa i znowu 800 m, kenter zakończony 400 m brizem. IV.: 1.600 m kenter. V.: 1.600 m kenter. VI.: 1.600 m kenter, pauza odpoczynkowa i z kentra przejść w briz na przestrzeni 800 m. VII.: odpoczynek, spacer i wolny kenter na 1.600 m.

Najwcześniej co 6 dni powiększać dystans brizowania, aż do 1.000 m.

Doszedłszy do 1.000 m i ustalwszy dobry czas, zaczyna się ostre galopy (Half-speed) po dwa konie obok siebie, tempo ciągle zwiększając.

Przed wyciżgiem należy dojść do pełnego dystansu z ostrym początkiem i końcem i próbować konie pojedynczo.

Między jednym ostrym galopem a drugim muszą być 3 dni wolnego kentra. A więc ostre galopy należy koniom zadawać dwa razy na tydzień.

W lecie konie już w treningu będące kentrują się codziennie 1.600 m, a co 4-ty dzień: 1.600 m kentra, pauza, 400 m kłusa i 1.000 m ostry galop „w rękę”, dla utrzymania konia w kondycji wyścigowej i odpowiednim oddechu.

B. Trenowanie 5-letnich i starszych koni. Konie 5-letnie i starsze w sporcie wyścigowym dżentelmańskim (amatorskim) dzielą się na dwie grupy: 1) konie, które jeszcze na wyścigach nie biegały, 2) konie, które już były w treningu i biegały.

Konie, które jeszcze na wyścigach nie biegały trenuje się podobnie, jak konie 3- i 4-letnie.

Trening koni starszych, które już brały udział w gonitwach nie ma już na celu wyrobienia szybkości większej, tylko wytrzymałość. Konie starsze łatwiej się zapasają w zimie niż młode, bo pokarm, który u młodych zużywa się w znacznej części na wzrost, u starych przerabia się jedynie na tłuszcz w okresie wypoczynkowym. Dlatego w styczniu i lutym trzeba je zacząć kłusować 10—12 km dziennie. Oprócz tego, jak tylko pogoda zezwoli kentrować 3.200 m dziennie z pauzą pośrodku t. zn. po 1.600 m.

Stopniowo co kilka dni przyspiesza się tempo drugich 1.600 m, aż dojdzie się do czasu 1 minuty i 45 sek. (t. zn. około 900 m na minutę).

Odąd trzeba być z przyspieszaniem tempa bardzo ostrożnym i zwracać baczną uwagę na ogólną kondycję, oddech i apetyt, a przede wszystkim na ścięgna, czy nie pojawiają się obrzęki, podwyższona temperatura, bolesność w dotknięciu, sztywność itp.

Od chwili osiągnięcia czasu 1 minuty i 45 sek. na 1.600 m zaczynają się już ostre galopy i wykończenie kondycji wyścigowej konia.

Dwa razy w tygodniu trzeba dać koniowi szpricera

na 800—1.000 m (około 800 m). Szpricer jest to galop najszybszy, jakim koni może, (fool-pest).

Jedną ostrą robotę od drugiej oddzielają zawsze dwa do trzech dni wolnego kentra na przestrzeni 1.600 m.

Na 7—10 dni przed gonitwą należy koniowi dać galop przez cały dystans, na którym ma biegać we wyciżgu z ostrym początkiem i wyjechanym końcem na przestrzeni 200—400 m.

Po biegach chodzi o utrzymanie konia w kondycji wyścigowej. Nie stosuje się już ostrych galopów, chyba wyjątkowo dla koni leniwych i bez temperamentu, lecz kentrują się co drugi dzień na dystansie 1.600 m, a co czwarty dzień robi się 3.200 m z odpoczynkiem po pierwszych 1.600 m, przyczem drugich 1.600 m galopuje się nieco szybciej. Zresztą spaceruje się konia po dwie godziny dziennie stępem i kłusem.

Koń, który przeszedł za młodu regularny trening, daje się łatwo utrzymać w kondycji wyścigowej w starszym wieku.

W ten sposób przedstawia się mniej więcej trening koni, rozwijających się normalnie i nieczepstych przez złych trenerów. Opis powyższy nie wyczerpuje rzecz jasna wszystkich jego szczegółów, tembardziej, że są dość znaczne różnice w metodach trenowania u poszczególnych trenerów. Za zasadę jednak każdy trenujący dla małego sportu dżentelmańskiego powinien sobie przyjąć, że lepiej jest zawsze konia niedociągnąć w robocie, niż go przetrenować.

Trening zaś koni nienormalnych, z wadami, lub nieprawidłowo rozwiniętych, nerwowo zniszczonych, potrzebuje treningu specjalnego i indywidualnego.

Trening steeperów i koni do biegów myśliwskich odbywa się tak samo, jak trening koni starszych. Chodzi tu bowiem o wprawienie konia do galopu na dłuższych dystansach w stosunkowo wolniejszym tempie. Ostatnich 500 m przed zakończeniem pracy w galopie należy zawsze dodać tempo i kończyć kentry i galopy ostrem tempem na przestrzeni 500 m ostatnich, gdyż w steeperu i biegu myśliwskim ten ostatni dystans rozstrzyga o zwycięstwie. A koń wiedząc nauczony w treningu, że po dodaniu ostatnich 500 m będzie miał spokój i odpoczynek, bardzo chętnie we finiszu zaczyna walczyć.

Oprócz tego należy przy treningu codziennie w galopie skoczyć przynajmniej dwie przeszkody typu steeperowego, a raz na tydzień przed dniem wypoczynkowym, a więc w sobotę, przejść w galopie przez wszystkie przeszkody, znajdujące się na torze treningowym.

Na 7—10 dni przed biegiem trzeba je przejść w ostrem tempie.

Przy galopowaniu wszystkich koni nawet starych steeperów należy pilnować, żeby pracę odbywały pod możliwie najlżejszą wagą, obojętne, czy w biegu samym nawet o wiele wyższą wagę poniosą (handicap). Przyzwyczajając konie do ciężkiej wagi nigdy nie wolno.

## Z TEORJI I PRAKTYKI NAJNOWSZYCH KIERUNKÓW GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO

Uspulun czy formalina. Od pewnego czasu pojawiają się głosy i polemiczne artykuły na łamach „Rolnika” co do skuteczności stosowanych zapraw do zbóż i roślin, uspulun czy formalina? Żaden jednak z pp. rolników nie zabrał głosu w sprawie krajowej zaprawy „ziarnik” fabryki „Azot” w Jaworznie, która została ostatnio przejęta przez Państw. Fabr. Zw. Azot. Ziarnik stosowany od szeregu lat okazał się w skuteczności niszczenia różnych chorób i zarazków roślinnych, jeżeli nie lepszym od uspulunu, to w każdym razie nie ustępuje w niczem przereklamowanej zaprawie niemieckiej! Świadcza

o tem orzeczenia różnych stacyj doświadczalnych i prywatnych majątności jak Państw. Inst. Nauk. Gosp. Wiew. w Bydgoszczy, Pomorskiej i Wielkop. Izby Rolniczej, Stacji Ochrony Roślin w Wilnie. Szkoły Głównej Gosp. Wiejskiego w Warszawie, administracji dóbr Krzeszowice i Hruszczew i wielu innych. Jeżeli zatem krajowa zaprawa ziarnik okazała się w innych dzielnicach kraju dobra, to chyba i w Małopolsce jedynie preparat krajowy winien być stosowany. Nie traćmy czasu nad udowadnianiem, czy uspulun niemiecki jest skuteczny, bo w Niemczech nikt zapewne polskim preparatem nie



będzie się zajmował. Można zastanawiać się nad stosowaniem formaliny, bo to tani środek, ale dajmy pokój środkom zagranicznym. Trzeba tu dla prawdy podnieść i to, że zaprawa ziarnik była i jest odpowiednio reklamowana i chyba każdy z rolników wie już o jej istnieniu. Był więc czas na wypróbowanie tego środka.

Głos p. Domańskiego (vide „Rolnik“ nr. 43) w sprawie krajowego, uspulunu jest bardzo charakterystyczny. Życzyćby należało, by więcej rolników dało się jeszcze nabrać na kupno tej zamaskowanej produkcji niemieckiej, gdyż nauczani doświadczeniem dopiero wtedy zaczęną popierać produkcję czysto krajową! Jak bowiem wiadomo, uspulun krajowy wyrabiany jest na podstawie licencji niemieckiej, czy jednak jakoś odpowiada w 100% produktowi niemieckiemu, stwierdzić to mogą tylko doświadczenia, sama bowiem nazwa „uspulun“; oraz opakowanie, nic nie mówią. Dlatego też stosujemy jeżeli nie ziarnik, który przeszedł już szereg doświadczeń, to formalinę, a nie zaprzątajmy sobie głowę „uspulunem“!

S. S.

*Przyp. Red.* Jak to już poprzednio zaznaczyliśmy, mamy w tece artykuł p. Inż. St. Sobka w sprawie porównania działalności różnych zaprawek: w artykule tym uwzględniony jest również i ziarnik.

**Doświadczenia z odmianami ziemniaków, wykonane w latach 1927-1931.** Nakładem Sekcji nasiennej przy M. T. R. w Krakowie z udziałem Zakładu Hodowli roślin i doświadczalnictwa U. J. wyszło osobne wydawnictwo pp. J. Przyborowskiego i A. Rogozińskiego, jako sprawozdanie z dalszych doświadczeń, zapoczątkowanych jeszcze w roku 1925.

W zakończeniu powyższego sprawozdania podają autorzy następujące uwagi:

Sprawozdanie niniejsze, zrobione na podstawie setki doświadczeń, pozwala na wyciągnięcie wniosków ogólniejszych dla części badanych odmian w stosunku do terenu działalności Sekcji Nasiennej. W ekstrapolowaniu przedstawionych wyników poza teren naszej działalności musimy być bardziej ostrożni. Niemniej jednak stwierdzić należy na podstawie wymienionych publikacyj, że odmiany ziemniaków, geograficznie biorąc, są szerzej uniwersalne, niż np. odmiany pszenicy ozimej. Nie mamy tu bynajmniej na myśli zmienności względnych plonów w granicach mniejszych rejonów, ale tylko stosunkowo dużą zgodność przeciętnych wyników dla różnych dość odległych okolic.

Przegląd wyników pozwala, z uwzględnieniem wymienionych powyżej zastrzeżeń, na następujące ogólne wnioski.

Odmiany Parnassia, Wohltmann, a także i Silesia okazały się dobrymi odmianami przemysłowymi o wysokich plonach kłębów i skrobi. Pod tym względem poglądy Kotowskiego i Remy'ego zgadzają się z naszymi. Jako odmiany plenne, jednak o mniejszej zawartości skrobi, wyróżniły się: Centifolia, Deodara, Pepo i Jubel. Ostatnia z tych odmian (nie badana w doświadczeniach Kotowskiego) wykazała plenność dość zmienną. Jeszcze większą zmiennością wyników odznacza się odmiana Gisevius, w wielu wypadkach bardzo plenna, w innych ustępująca wyraźnie na dalsze miejsce. Nie możemy więc na podstawie doświadczeń naszych potwierdzić poglądu Kotowskiego, że odmiana Gisevius jest „wierną“ w plonach kłębów i skrobi. Pod względem zawartości skrobi Gisevius ustępował w doświadczeniach naszych wyraźnie odmianom przemysłowym. Należy zauważyć, że Remy szacuje skrobiowość odmian Centifolia, Deodara, Gisevius i Pepo znacznie korzystniej niż my. Do odmian dość plennych zaliczamy także odmiany Gratiola, Gloriosa i Ragis X. Ze wszystkich wymie-

nionych odmian jedynie Parnassia, Wohltmann i Silesia łączą wysoką plenność z wysoką skrobiowością, pozostałe zaś okazały się mniej skrobiowe. Natomiast między mniej plennymi odmianami zwraca uwagę stosunkowo wysoka skrobiowość odmian Gea, Gedymin, Polanin. Ta ostatnia, wskutek wysokiej zawartości skrobi, zbliżała się niejednokrotnie w plonach skrobi z jednostki powierzchni do kategorii plennych odmian przemysłowych. Z odmian średnio skrobiowych ostatecznie dość korzystny wynik pod względem plonu skrobi osiągała Deodara wskutek stosunkowo wysokich plonów kłębów.

Odmiany wczesne badano w doświadczeniach narazie tylko sporadycznie. Z tych też względów nie zostały włączone do niniejszego opracowania. Tymczasowo podamy, ze między temi odmianami korzystnie wyróżniała się rakoodporna odmiana Juli Paulsena.



Z naszych hodowli psów rasowych. — Pies Tutny z hodowli w Nowym Targu, odznaczony na wystawie psów 1933 r. srebrnym medalem (85 cm wysokości). Suka Nina importowana z zoologicznego ogrodu w Budapeszcie z metryką węgierską. Obydwa czysto białe bez jednego włosa barwnego — rasy Owczarów podhalańskich. Właściciel p. St. Lewandowski, Lwów, ul. Poniatowskiego 7.

Stwierdzenie pomyślnych wyników, dla całego szeregu odmian uważamy za poważny przyczynek, ułatwiający ich dobór. Niemniej ważne i — mamy nadzieję — pożyteczne w skutkach dla rolnictwa jest stwierdzenie niskiej wartości wielu odmian, występujących jeszcze w doświadczeniach i spotykanych w polowej uprawie.

**Wpływ owsa na mleczność i zawartość tłuszczu w mleku.** P. Józef Chramiec opisuje szczegółowo doświadczenia przeprowadzone nad powyższym tematem w Stacji hodowlanej w Mużyłowie w roku 1931/32. Uwagi swe konkluduje w słowach następujących:

„Z powyżej przytoczonych wyników wnioskujemy, że dodatek owsa do mieszanki treściwej, w niezbyt znacznej ilości, można uznać za wskazany, szczególnie wtedy, jeśli chodzi nam o podwyższenie zawartości tłuszczu w mleku. Stosowanie mieszanek treściwych z przeważającą ilością owsa obniża mleczność. Ujemne działanie takich mieszanek można sobie wytłumaczyć, tem że są zbyt jednostronne. wskutek czego białko dostarczone w nich krowom



nie jest kompletne (nie zawiera w odpowiedniej ilości wszystkich potrzebnych do budowy białka w mleku aminokwasów). Spasanie owsa sruutowanego w stosunku do owsa całego, żadnego wpływu na wydajność i kondycję krów nie wywarło.

**Kłeska myszy a spasanie ściernianki owcami.** Czytamy na ten temat w Deutsche Landw. Presse ciekawe spostrzeżenia pewnego ziemianina. Ziemianin ów zauważył mianowicie już od szeregu lat, że na polach spaszanych owcami nie zauważono wcale albo bardzo mało szkód spowodowanych myszami i to w czasie masowego wystąpienia tych szkodników na innych obszarach. Autor tłumaczy sobie to zjawisko następująco: myszy nie znośzą, aby codzien-



Z naszych hodowli psów rasowych. — Owczarki-szczeniaki śnieżno białe po rodzicach premjowanych na wystawie psów we Lwowie. Hodowca St. Lewandowski, Lwów, ul. Poniatowskiego 7.

nie nory ich były zadeptywane, nie bobrują też chętnie na zbitej masie gleby, a ponieważ owce wybierają ze ścierni każdy kłosek, zabierają też temsamem myszom możliwość ulubionego pożywienia. Autor polecił pastuchowi spasać silnie młodą koniczynę ścierniankę stadem owiec, myszy, mimo inwazji tegorocznej nie było na danem polu ani śladu, koniczyna zaś była w doskonałym stanie. A więc wedle autora, by zapobiec kłesce myszy, należy stada owiec wysłać paść na ścierniska.

Zwracamy przytem uwagę, że o ileby ktoś w myśl zaleceń autora — zapragnął tępić sposobem powyższym myszy na koniczynie ścierniance, musiałby to czynić z pewną ostrożnością, ze względu na niebezpieczeństwo wdęcia, któremu owce łatwo podlegają na koniczynie.

**Prace nad lubinami w Münchebergu.** Skala prac hodowlanych, prowadzonych w Münchebergu jest bardzo obszerna. Poza pracami nad pszenicą, których celem jest osiągnięcie typów odpornych na wymarzenie, oraz o ziarnie wysoko-jakościowym, krzyżówkami żyta z pszenicą, oraz pszenicy z *Aegilops*, poza hodowlą żyta, prowadzoną w kierunku krótkiej słomy, bardzo interesujące są dla nas prace nad roślinami motylkowymi, o postępie których dowiadujemy się z krótkich sprawozdań, ogłaszanych przez prof. Baur'a. Instytut hodowlany w Münchebergu doszedł już do pozytywnych rezultatów w pracy nad odgo-

luczeniem lubinów. Żółty lubin (*Lupinus luteus*) słodki, różniący się od zwykłego lubinu tylko brakiem gorzkiej substancji, posiadający zatem te same wady i zalety, co lubin żółty gorzki, znajduje się już we większych rozmnożeniach i nasienie oryginalne wejdzie niebawem na rynek handlowy.

Niebieski lubin (*Lupinus angustifolius*) jest już także w większych rozmnożeniach, będzie jednak w handlu dopiero w zimie 1935/36. To słodkie pokolenie lubinu niebieskiego odznacza się wysokim plonem ziarna, ale jak wszystkie rasy lubinu niebieskiego ma właściwość łatwego pęknięcia strąków. Aby zapobiec wypadaniu ziarna, stosuje się odpowiednie metody przy zbiorze i młóceniu. Z białego lubinu wyosobniono również rasy słodkie, ale nie zdążono jeszcze rozmnożyć większych ilości nasion. W porównaniu do poprzednich, posiada biały lubin tę wyższość, że strąki nie pękają i nie osypują nasion. Ponieważ jednak wszystkie istniejące odmiany białego lubinu mają zbyt długi okres wegetacyjny, co pociąga za sobą niebezpieczeństwo niedojrzaenia nasion, zwłaszcza na terenie półn. Niemiec, prowadzi się w Instytucie Müncheberg prace nad przyspieszeniem dojrzewania. Nasiona lubinów odgoryczonych dostarczone zostaną na rynek handlowy za pośrednictwem Saatgut-Erzeugungs-Gesellschaft, a ilość ich, mająca wynosić 150.000 q, pokryje zapotrzebowanie Niemiec.

Z biegiem czasu wyginą nasiona gorzkich lubinów, znajdujące się w ziemi, które obecnie mogą zanieczyszczać zasiewy uszlachetnionych (słodkich).

Słodkie lubiny zachowują się jak czyste linie pszenicy czy owsa. Równocześnie pracują także w Münchebergu nad zawartością oleju w lubinach; ale w lubinach żółtych i niebieskich nie udało się zwiększyć % tłuszczu do tego stopnia, aby się opłacało wyciskanie tegoż. Lepiej przedstawia się ta sprawa u lubinu białego, wątpliwe jednak jest, czy będzie to praktycznie wykorzystane, gdyż, jak zbadano, są inne rośliny lepiej nadające się do produkcji oleju. Obszar zajęty przez rozmnożenia lubinów odgoryczonych wynosi 500 ha, zdaniem jednak prof. Baura należałoby je rozmnożyć w ogromnych ilościach (do czego oczywiście potrzebne są odpowiednie dotacje), aby wyrugować zapasy gorzkich nasion. Prace nad rodzajami: *Astragalus*, *Galega*, *Melilotus*, mają na celu pozabawienie tych roślin gorzkich czy trujących substancji.

(Deutsche Landwirtsch. Presse Nr. 28). Głz.

**Kielkowanie chwastów w zależności od ich przechowywania w oborniku zwykłym i gorącym.** P. Wł. Trzeński przeprowadził nad tematem powyższym badania w Zakładzie Uprawy i Nawożenia Roli Szkoły Gł. Gosp. Wiejsk. w Skierniewicach. W sprawozdaniu z powyższych badań, pomieszczone w Rocznikach Nauk Rolniczych i Leśnych, podaje następujące wnioski:

I. Przeprowadzone doświadczenie wskazuje na to, że istotnie nasiona chwastów tracą całkowicie zdolność kielkowania w oborniku przechowywanym metodą Krantza. Wyższość „Heissmistu“ nad obornikiem przechowywanym zwykłym sposobem, pod tym względem, wydaje się być niezaprzeczalna.

II. Należy jednak podkreślić, że już 3-miesięczne leżenie nasion w oborniku zwykłym pozbawia również większość chwastów zdolności kielkowania. W naszych doświadczeniach na 10 badanych gatunków tylko jeden (*Chenopodium album* L.) nie stracił zdolności kielkowania.

III. Zbyt mała ilość rozlogów perzu w doświadczeniu nie pozwala na uogólnienie wyników. W każdym razie, na zasadzie naszego doświadczenia można przypuszczać, że rozlogi perzu użyte jako ściółka nie przedstawiałyby poważnego niebezpieczeństwa dla zaperzenia roli, gdyby obornik przed wywiezieniem w pole pozostawał czas dłuższy na gnojowni.



### PRZEGLĄD KRYTYCZNY WYDAWNICTW

Sprawozdanie z doświadczeń zootechnicznych przeprowadzonych pod kierunkiem Komisji Doświadczalnictwa P. T. Z. w latach 1950/1952.

Jako drugi tom sprawozdań z działalności zootechnicznych Zakładów doświadczalnych ukazało się pod powyższym tytułem dalsze wydawnictwo Polskiego Tow. Zootechnicznego przy pomocy zasłuzki Ministerstwa Rolnictwa i Reform Rolnych. Jest to wprost olbrzymi tom, no o 870 stronicach druku. Treść, na którą składają się sprawozdania ogólne, oraz sprawozdania z doświadczeń i obserwacji, przeprowadzonych w poszczególnych stacjach doświadczalnych hodowlanych, poprzedzona jest wstępem prof. Karola Rożyckiego. We wstępie tym reasumuje autor ogólny, dodajmy poważny, dorobek całej pracy doświadczalnej w szeregu stacji. Dowiadujemy się z tego, że uległ likwidacji dział zootechniczny w Kościelcu, również Zakład doświadczalny w Międzywodziu został zlikwidowany, natomiast jednak otworzono nową stację w Stanisławcu. Poza tym działały także stacje w Sarnach, w Starym Brześciu i Świsłoczy, oprócz tego prowadzono masowe doświadczenia nad futrem trzody chlewniej na bocku w gospodarstwach prywatnych w Borowinie, Boguchwałce, Dublanach, Starej Wsi i Woli Ślawińskich. Prócz tego zapoczątkowano w Króśniewicach, Lesnierzu i Białokrynicy badania nad rozwojem ciałek rasy polskiej czerwonej, oraz założono w Dublanach Zakład hodowli zielonczek.

Działalność doświadczalna rozpadła się na badania nad bydem rogacim, trzodą i drobiem. Ważniejsze wyniki z tychże doświadczeń podawać będziemy w dziale „Z teorii i praktyki gospodarstwa wiejskiego”. Kto sprawą tą bliżej się interesuje, powinien zapoznać się w powyższe wydawnictwo, które pod każdym względem stanowić może ozdobę biblioteki każdego hodowcy. Jest to także i zasługa Pomorskiej drukarni rolniczej, spółki akcyjnej w Toruniu, której trzcionkami wydawnictwo to zostało.

### Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ I INSTYTUCYJ ROLN.

Z komitetu konwersyjnego do instytucji kredytowych, zawierających układy konwersyjne w zakresie wierzycielności rolniczych. Rozporządzenie Ministra Skarbu z dnia 26 czerwca 1953 r. (Dz. U. R. P. Nr. 50 poz. 595) przewiduje w paragrafie 8. p. A. dla gospodarstw o obszarze do 100 ha zmienne granice minimalnego zadłużenia, jakie uprawnia dłużnika do konwersyj wierzycielności.

Granice wahają się pomiędzy 1/25 a 50 obciążen ogólnych na hektar, zależnie od lokalnych warunków gospodarczych.

Celem praktycznego zastosowania powyższego, komitet konwersyjny wyjaśnia, że instytucje wierzycielskie winny samodzielnie różniczkować powyższe normy, przyjmując jako zasadę, aby:

1) w okolicach i w stosunku do gospodarstw o lepszym typie gleby, poziomie kultury rolnej wyższym, oraz większej dochodowości gospodarstw, stosować normy zbliżone do granicy górnej.

2) w okolicach i w stosunku do gospodarstw uboższych w te cechy stosować normy bliższe granicy dolnej.

Jednocześnie komitet konwersyjny zaleca i prosi zainteresowane instytucje kredytowe, aby przy wykonywaniu powyższego stosowały możliwie najdalej posunięty liberalizm w odniesieniu do dłużników.

K. Stamirowski.

Wypukno ciężaru dostarczania drewna dla plebanii powszechnie zwanego niewłaściwie serwittem. Na indywidualne prośby, sprawy wykupu ciężaru dostarczania drewna opalowego lub materiałowego dla plebanii lub kościołów załatwiano dotychczas wadze administracyjnie zwykle po myśli właścicieli, zobowiązanych do tego ciężaru, uważając ten ciężar za daninę w naturze, a nie serwitut, t. j. w myśl ustawy galicyjskiej z 27 maja 1875 Dz. U. kraju Nr. 255.

Z chwila pojawienia się wyroku Najw. Tryb. Adm. z dnia 21 grudnia 1951 roku L. rej. 5558/29 w sprawie wykupu ciężarowego na dobrach Buzek, Żulice, Białe kamienie (powiat Złoczów) na rzecz gr. kat. probostwa prawa poboru drewna opalowego, chrustu i kółów debowych, Najw. Trybunał Administracyjny orzekł, że władze administracyjne nie były kompetentne do orzekania, czy ciężar dostarczania drewna dla powyższych probostw jest służebnością w rozumieniu § 472 u. c. austr., czy też daniną w naturze, nieopartą na tytule służebności. Najw. Trybunał Adm. wydając ten wyrok oparł się na postanowieniach §§ 1, 2, 5 ustawy z 24 marca 1895 Nr. 20 Dz. Ust. Kraju, która głosi, że wszelkie spory o istnienie lub niestnienie praw, które jako ciężary gruntowe podlegają wykupowi i regulacji, należy wytaczać przed sądami powszechnymi, władze administracyjne zaś będą przeprowadzały wykupno lub regulację praw w odnośnych sprawach o ile prawa te zgodnym oświadczeniem stron lub wyrokiem zostały ustalone.

Właściciele, którzy mają obecnie sprawy wykupu ciężaru dostarczania drewna dla plebanii na etapie we władzach administracyjnych, lub w Najw. Tryb. Adm. niech się nie lęczą i spr. pomysłnym wynikiem dla siebie, tylko niech wytoczą przed sądem grodzkim skargę przeciw uprawnionym do poboru drewna o ustalenie, że prawo dostarczania drewna, na rzecz uprawnionego (plebanii), przedstawia się jako stosunek ciężaru realnego, względnie daniny w naturze, a nie jako służebność.

W skardze takiej musi powód udowodnić, że odnośny pozwany nie miał praw samowolnego wjazdu do lasu i wyrębu drzewa.

Do wytoczenia takiej skargi trzeba mieć tytuł prawny, a to pismo starostwa lub województwa, które poleca udowodnić przed sądem charakter ciężaru.

Ciekawych treści naprowadzonego na wstępie wyroku Najw. Tryb. Adm. z 21/XII 1951 L. rej. 5558/29 odsyłam do redakcji „Gazety Sądowej Warszawskiej”, Warszawa, ul. Kredytowa 5, w której powyższy wyrok jest ogłoszony w nrze 12 z 1952 r. i można go tam nabyć za nadesłaniem 55 groszy, na konto czekowe 8.582.

Jożef Sekowski.

Ulgowy przewóz nasion siewnych. Ukazało się rozporządzenie Ministra Komunikacji udzielające 50% ulgi taryfowej przy przewozie nasion siewnych. Powyższa ulga stosowana jest tylko wtedy, jeśli przy każdym worku z materiałem siewnym nasionnym znajduje się „etykieta kwalifikacyjna”, które wydają wydziały, sekcje i referaty nasienne tym gospodarstwom, w których materiał siewny zakwalifikowano.

Ziarno siewne niezakwalifikowane, jeżeli przeznaczone jest wyłącznie do siewu, korzysta także z ulgi taryfowej, ale tylko wtedy, jeśli odbiorcą jest gospodarstwo rolne. Ministerstwo Komunikacji przyznało także 50% ulgi taryfowej dla przewozu do stacji granicznych nasion zakwalifikowanych, przeznaczonych na eksport.

Kwalifikacja nasion na eksport. Wydział Nasiennictwa przy Sekcji Centralnej do Spraw Nasiennictwa przystąpił do kwalifikowania następujących nasion, przeznaczonych na eksport: seradela, wyka, proszuska, esparceta, konieczyna biała i szwedzka, przelot. Dla nasion, których pochodzenie i warunki wzrostu grają rolę zasa-

dniecia, (konieczyna czerwona, trawa nasiona olejiste) kwalifikowane na podstawie samej tytułu próby bez posiadania powyższych wiadomości, jest niemożliwe.

W sprawach tych należy zwracać się do Wydziału Nasiennego, Warszawa, Kopernika 50.

„Ferol”.

Z Komitetu Państwowych Ocen Masła i Serów. Na podstawie rozporządzenia Pana Ministra Rolnictwa z 21 lutego 1951, odbędzie się w Rzeszowie Okręgowa Państwowa ocena masła i serów. Udział w niej będą mogły brać wszelkiego typu mleczarnie i serownie mające swą siedzibę w Małopolsce na Śląsku Cieszyńskim, oraz w powiatach: niechowskim, olkuskim, pińczowskim, stopnickim i Zawiercie wiojewódzkiego.

Mleczarnie i serownie chcą brać udział w ocenie muszą przesłać zgłoszenia do Państwowej Szkoły Mleczarskiej w Rzeszowie do dnia 27-go listopada 1953 r.

Na ocenę winny być wysłane dwie próbki masła każda po 2 kg w jednym kawalku w formie kostki na koszt mleczarni.

Wraz z próbką masła winny mleczarnie odesłać przesłany do nich kwestionariusz starannie dokładnie wypełniony, podpisany przez kierownika względnie właściciela mleczarni.

Dla serowni obowiązują również terminy zgłoszenia najpóźniej do dnia 27 listopada b. r. Serownie wymieniają przy zgłoszeniu gatunki serów, jakie zamierzają do oceny nadesłać, wypełniają również szczegółowo przesłany do nich kwestionariusz i zwracają wraz z nadesłanymi na ocenę serami.

Próbki masła i serów należy wysłać na ocenę jako paczki żywnościowe.

Przy ocenianiu nadesłanych próbek masła i serów będzie się brało w rachubę seisle, czy mleczarnie i serownie biorące udział w ocenie, dostosowały się do wyszczególnionych warunków. Bliższych informacji udzieli Państw. Szkoła Mleczarska w Rzeszowie.

Zjazd kierowników biur rachunkowości rolniczych przy Izbach i Organizacjach rolniczych zwołany przez Wielkp. Izbę Rolniczą w Poznaniu odbył się w dniach 29 i 30 września b. r. Przedmiotem zjazdu było ustalenie wzoru statystyki dochodów i rozchodów gospodarstw wiejskich. Prócz tego zjazd uchwalil następujące rezolucje i wnioski prof. Schramma:

1. Poszczególne Izby i Organizacje rolnicze muszą być centrami rachunkowości ich zadaniem jest rozwój teje galezi i podawanie wyników dla dobra ogółu. Dlatego też do ich obowiązku należy już to tworzenie we własnym zakresie biur, a przynajmniej referatów rachunkowości rolniczej, już to nawiązanie ścisłego kontaktu z istniejącymi biurami rachunkowości rolniczej w okręgach ich działalności i uprzedzenie w ten sposób ważnych dla ogółu wyników.

2. Wysoce pożądaną jest współpraca Izb skarbowych z Izbami i Organizacjami rolniczymi w sprawach rachunkowości rolniczej. Zjazd zwraca się do Związku Izb i Organizacji rolniczych o wystąpienie do Ministerstwa Skarbu w tej sprawie, celem stworzenia stałych placówek współpracy.

3. Izby i Organizacje rolnicze dołożyły winny wszelkich starań, by materiały statystyczne były corocznie zaraz po obliczeniu publikowane. W szczególności zjazd zwraca się do Związku Izb i Organizacji rolniczych aby materiały statystyczne za ostatnie lata i za rok gosp. 1952/53 były jak najszybciej definitywnie wykonane i udostępnione przez ich ogłoszenie drukiem: budżety poszczególnych Izb muszą znaleźć potrzebne na to fundusze.

Sprawozdanie z powyższego zjazdu, wraz z wzorem statystyki dochodów i rozchodów wiejskich, ukazało się jako osobne wydawnictwo nakładem Wielkp. Izby Rolniczej (Wydział Ekonomiki Gospodarstw).



Z Centralnej Organizacji Kół Gospodyń Wiejskich przy C. I. O. i K. R. W dn. 11—14 października b. r. odbył się 4-dniowy kurs uprawy i przyrządzania potraw z soi, zorganizowany przez Centr. Organ. Kół Gosp. Wiejskich przy pomocy finansowej M. R. i R. P.

Program kursu obejmował wykłady z dziedziny teorii odżywiania, oraz uprawy i zastosowania soi w gospodarstwie wiejskiem, które prowadzili dr. M. Kacprzak i inż. B. Dzikowski, a także zajęcia praktyczne przyrządzania potraw z soi. pod kierunkiem inż. M. Machaliowej.

Udział w kursie wzięło 35 osób z 20-tych wiejskich i miejskich gospodarstw organizacji kobiecych, Izby Rolniczych i studczacek Szkoły Gł. Gosp. Wiejskiego.

Kurs zakończony został pokazem eksponatów soi, począwszy od rośliny po przez produkty jak śruta, mąka, olej, obwa, makiuchy sojowe, aż do smacznych potraw z soi, przyrządzonych podczas kursu.

Kurs ten zostaje w związku z akcją propagandy soi, którą Centr. Org. K.G.W. prowadzi w swoich Kotach Gospodyń Wiejskich przez liczne konkursy uprawy soi. Wyprodukowane w ogródkach warzywnych ziarna soi gospodynie użytkują w swoich kuchniach i gospodarstwach, a nawet częściowo będą mogły sprzedać.

Wyżej wspomniany kurs miał na celu przygotowanie instruktorów do prowadzenia kursów uprawy i przyrządzania potraw z soi wśród członkin swoich organizacji i najszerszych kół ludności wiejskiej i miejskiej. Soja, jako roślina o dużych wartościach odżywczych winno się bliżej zainteresować nie tylko społeczeństwa wiejskie, lecz i miejskie.

#### KOMUNIKATY ZWIĄZKU ZIEMIAN

L: 1608/33. W sprawie pretensyj Syndykatu Żożowego oddawanych do urzędów rozjemczych przez poszczególne członków Związku Ziemi. Doszło do naszej wiadomości, że kilku naszych członków zaskarżyło już Syndykatu Żożowego we Lwowie, (oddziały w Tarnopolu i Czortkowie) do Wojewódzkich Urzędów Rozjemczych. Zauważamy, że Syndykatu Żożowy jest zaliczony do grona instytucji upoważnionych do konwertowania swoich pretensyj przy pomocy Banku Akceptacyjnego, tj. na lat 7 z jednoroczną lub dwuletnią karencją. Różnica między rozłożeniem na raty przez Bank Akceptacyjny i przez urząd rozjemczy polega na tem, że w pierwszym wypadku Syndykatu Żożowy może upłynić swoją pretensję zapomocą weksli Banku Akceptacyjnego, podczas gdy w drugim wypadku ma Syndykatu Żożowy swoją pretensję na szereg lat zamrożoną.

W razie powiększenia się ilości takich wypadków odroczenia pretensyj Syndykatu Żożowego przez urzędy rozjemcze, mógłby Syndykatu, który dotychczas obronną ręką kryzys wytrzymał, stanąć wobec zamrożenia całego swojego kapitału obrotowego i znaleźć się w konsekwencji w sytuacji bardzo ciężkiej.

Ponieważ Związek Ziemi nie może obojętnie dopuszczać do takich następstw z działalności swoich członków, wobec swojej instytucji, a pelleje do członków, aby długi swoje wobec Syndykatu Żożowego regulowali zapomocą układow konwersyjnych, czy to z Syndykatem Żożowym bezpośrednio, czy też z Bankami, w których Syndykatu weksle swoich członków redyskontuje.

Niestosowanie się do powyższego apelu będziemy musieli odtąd uważać za świadome działanie na szkodę instytucji ziemskiej i wobec takich członków będziemy musieli wyciągnąć odpowiednie konsekwencje.

Dyrektor: *Agopsowicz m. p.* Prezjdjum: *Krzeczunowicz m. p.*

L: 1672/33. Przejmowanie na własność Państwa gruntów za podatki i inne należności. Na zasadzie Rozp. Prezydenta RP. z 28 X. 1935 Dz. U. Nr. 85 p. 658. Państwo może przejmować na swą własność grunta: 1) za ciężące na nieruchomościach zaległe podatki, daniny publiczne i pożyczki przez Państwo udzielone, a także, 2) za ciężące na nieruchomościach należności z tytułu pożyczek udzielonych przez Banki państwowe lub instytucje kredytu długoterminowego, oraz z tytułu świadczeń na rzecz instytucji ubezpieczeń społecznych, a to na wniosek tych banków i instytucji.

Wyłączone są nieruchomości, których właściciel ma ogółem w Polsce mniej niż 200 ha gruntów.

Postępowanie celem przejęcia gruntów może być wszczęte, jeżeli należność nie została uiszczona w ciągu 12 miesięcy po terminie płatności — a przy ratalnym lub odroczonym spłaceniu, jeżeli należności, względnie raty nie spłacono do 6 miesięcy po zapadłym jej terminie.

Szacunek gruntów przejmowanych będzie ustalony według zasad stosowanych przez P. Bank Rolny przy udzielaniu kredytu w listach zastawnych, Ministerstwa mogą wprowadzić zmiany tych norm szacunkowych, ale nie mogą obniżyć norm więcej, niż o 25%, ustalać zasady szacowania drzewostanów, pól i zasiewów, oraz organy szacujące.

Za zgodą właściciela mogą być przejęte grunty w rozmiarze przekraczającym równowartość należności.

Ograniczenia własności z tytułu ordynacji, fundacji itp. nie stanowią przeszkody.

Grunty przejmowane będą na ogół wolne od wszelkich wierzytelności i ciężarów.

Grunty przejęte przez Państwo przeznacza się przedewszystkiem na parcelację według przepisów o reformie rolnej z niektórymi złagodzeniami.

Decyzje o wszczęciu postępowania wydaje wojewoda na wniosek prezesa Izby Skarbowej. Decyzje te są ostateczne.

Dyrektor: *Agopsowicz m. p.* Prezjdjum: *Krzeczunowicz m. p.*

#### WIEŚCI ROLNICZE Z KRAJU I ZAGR.

Kłęska konicyzny czerwonej. Kraj nasz zajmuje w plantacji i eksporcie nasienia konicyzny pierwszorzędne stanowisko na rynkach światowych. Są kraje, które z zasady nie kupują innej konicyzny, niż naszą, a to głównie ze względu na jej wydajność na wszelkich glebach różnych klimatów. Podczas gdy u nas konicyzna włoska nie wschodzi, bo wymarza, chociaż zewnętrzny wygląd od polskiej się nie różni, odwrotnie nasza jest tam każdego roku bardzo poszukiwana. Konicyzna odgrywa bardzo ważną rolę w rolnictwie, ze względu na paszę z pierwszego pokosu, perjurycznego zmniejszenia gleby, nie mówiąc już o korzyści ze zbioru nasienia z drugiego pokosu dla eksportu zagranicznego.

W tym roku siły przyrody jakędyby sprzyjsyły się przeciw tej trojlistnej roślinie, tak, że najstarsi rolnicy tego rodzaju kłeski nie pamiętają! W naszych okolicach nie widać wogóle nowej konicyzny, a wszelkie transakcje w tym artykule operują się na towarze roku ubiegłego. Wewnętrzne zapotrzebowanie Polski wynosi około trzystu wagonów konicyzny rocznie. Zapasy tamtego rocznego nasienia konicyzny, ze względu na to, że była bardzo ładna, dobrze jeszcze stosunkowo kiełkują, jednak wraz z minimalnym zbiorem tegorocznej, zaledwie pokryją nasze wewnętrzne zapotrzebowanie. Jeżeli się więc

wywozi teraz naszą konicyznę zagranicę po niskich cenach, to na wiosnę będziemy zmuszeni ją importować z krajów południowych, np. z Włoch lub Węgier; rolnictwo poniesie więc ogromną szkodę przez płacenie na wiosnę wysokich cen za nasienie, nie nadające się zresztą, jak wspominałem, na nasz klimat. Oczywiście więc rzecz, że aby temu zapobiec, należałoby bezspesznie zamknąć granicę na wywóz konicyzny czerwonej w obecnym sezonie. Należy zrozumieć, że pod tym względem rok obecny jest rozstrzygający i od połączonych czynników miarodajnych zależy utrzymanie na właściwym poziomie produkcji konicyzny czerwonej cieszącej się dotychczas dobrą marką na rynkach światowych.

*Michał Wagner*  
dzierżawca dóbr  
(Baworowszczyzna).

Piąty rok. W Towarzystwie Kooperatyw w Warszawie wygłosił p. Adam Rose odczyt p. t. „Piąty rok kryzysu rolno”. Prelegent stwierdził, że rozwój społeczny nie może podążyć za wynalazkami i nadprodukcją. Wszelkie „środki zaradcze” krajowe jeszcze ten kryzys pogłębiają. Rozwiązanie leży tylko w skali międzynarodowej i jest nadzwyczaj trudne.

Skazani na walkę z kryzysem w ramach krajowych, wobec coraz silniejszego zamknięcia rynków eksportowych, musimy się ratować staraniem o utrzymanie cen wyższych na produkty rolne, walką z lichwą i utrzymaniem dotychczasowego eksportu.

W czasie dyskusji jeden z mówców opowiedział niezwykle charakterystyczny fakt. Ponieważ wobec taniości produktów rolnych i żywea, sprzedawcą ich się nie opłaca, znalaziono wyjście, aby nie głodować.

Co tydzień jeden z rolników zabija wieprzaka i dzieli się mięsem z sąsiadami, następnego tygodnia drugi, i tak, aż całą wieś obejrze. Dochodzimy więc do kooperacji spożywczej w najprymitywniejszej formie.

Wyjaśnienie. Od pana Kazimierza Grocholskiego, autora pracy pt. „Trening konia wyścigowego” drukowanej w kilku zeszytach naszego pisma, otrzymujemy poniższe wyjaśnienie odnośnie do notatki p. Kazimierza Ostoi-Ostaszewskiego, zamieszczonej w „Rolniku” nr 31.

Red.

„W zbiorach fotografii z wyścigów przedwojennych miałem między innymi odbitkę z finisu Wielkiego Czerniowieckiego Steeplechasu Armji z roku 1913, który wygrał na koniu Darkman z Dobał od My Darling. Oprócz tego znajdowała się i fotografia finisu dwóch koni, przysłana mi przez firmę Franz Kühn (Berlin, Behrenstrasse), którą to fotografię przysłała mi, pozwalając ją użytkować do artykułów pisanych przenieście w „Kavalleristische Monatshefte”. Fotografia ta nie była podpisana i nie było na niej uwidocznione, kogo ona przedstawia. W rzeczy samej przedstawiała ona finisz dwóch żokiej Sтерна i Reiffa.

Ponieważ prace posłałem do redakcji do druku, a w międzyczasie otrzymałem z Szanownej Redakcji propozycję przysłać kilka ilustracji, poleciłem, nie będąc wówczas w domu, wysłać fotografię finansujących dwóch koni, zapomniawszy, że ta fotografia między innymi się znajduje. Wskutek tego powstała ta omyłka, zauważona przez p. Ostaszewskiego.

Omyłkę tę sprostowałem natychmiast po powrocie do domu, już w miesiącu lipcu w Redakcji „Jeźdźca i Hodowcy”, dokąd również artykuł mój posłałem, przedtem więc, nini notatka p. Ostaszewskiego w „Rolniku” się pojawiła. Niestety jednak zapóźno już było sprostować tę omyłkę w Szanownej Redakcji, gdyż artykuł ten już był wyszedł”.



Z Komitetu Tygodnia Książki Polskiej w Warszawie. W miarę zbliżania się terminu Tygodnia Książki Polskiej (26 listopada do 5 grudnia) wszystkie Sekcje Komitetu Głównego wykazują wzrost działalności.

Powstają również wystawy o charakterze specjalnym w miastach wojewódzkich, do mniejszych zaś miast powojewódzkie. Wystawy dotra wystawy objazdowe i lotne. Działki, które się złożyły na wystawie stołecznej, zilustrują z pomocą współczesnych wydawnictw całokształt zagadnień duchowego, gospodarczego i politycznego życia Polski współczesnej. Na wystawie znajdują się dzieła, dotyczące ziemi polskiej, jej warunków geograficznych i przyrodniczych, ludności polskiej i jej ustroju, jej życia gospodarczego i społecznego z uwzględnieniem udziału naszego państwa w życiu świata i jego współzależności od zagadnień ogólnosięwiatowych. Dział poświęcony zagadnieniom kultury duchowej obejmuje książki pedagogiczne i naukowe, wydawnictwa filozoficzne i religijne, dzieła o wychowaniu i sztuce, a przede wszystkim utwory literatury pięknej, oraz cenniejsze przekłady z literatury obcych. Na wystawie znajdują się również pewne skupienia dzieł, np. biblioteczka domowa w parzystawianach, biblioteka powszechna, szkolna i biblioteczki specjalne, np. kółka rolnicze. Na wystawie wygaszana będą odczyty o najwybitniejszych zagadnieniach cywilizacji.

Adres Biura Komitetu: Warszawa, Wspólna 5 m. 4 (Tel. 9.10-96).

## PORADNIK GOSPODRCZY

### PYTANIA.

250. Karmie corocznie krowy mleczne mielonym bobikiem. W tym roku bobik zebrałem wilgotny, ziarno nie da się mleć a suszyć potrzebnej ilości nie jestem w możności. Czy można karmić krowy bobikiem moczonym i czy nie wpłynie to ujemnie na wydajność mleka? N.

251. Wydzierżawiając przed rokiem majątność, zobowiązałem się w kontraktie płacić wszelkie podatki tak rządowe, jak też samorządowe, przypadające na wydzierżawione grunta, oraz assekurację od budynków. Proszę o informację czy jestem też obowiązany płacić za właściciela danie majątkową, uważając ją za rodzaj podwyżki podatków gruntowych, czy też nie, gdyż daniny nie należy uważać za dodatek do podatku gruntowego, a jedynie obliczona jest procentowo w stosunku do podatku gruntowego, a zatem mimo zobowiązania do płacenia podatków, danina jako opłata nadzwyczajna do dzierżawy nie należy. W. G.

252. Proszę o wyjaśnienie, czy z tytułu budowy domu mieszkalnego na wsi przysługują jakiś odpis podatku dochodowego. Po myśli ustawy o rozbudowie miast odpisy takie stosuje się w mieście.

Wedle komunikatu Związku Ziemi 467/32 ogłoszonego w Rolniku 1. 22 z 52 str. 348 odpis taki należy się też przy budowie domów mieszkalnych na wsi. Na mą prośbę w sprawie powyższej otrzymałem załatwienie odmowne. Dr. A. W.

253. Tytułem świadczących drogowych w naturze na rok bieżący nakazała mi gmina nakazami z dnia 14 ub. m. dostarczyć w terminie do 14 listopada b. r. na drogę wskazaną 590.07 m sześc. kamienia brukowca, lub wpłacić opłatę zastępczą w wysokości zł 5.540,46, co stanowi 75% państwowego podatku gruntowego. Na zażycie skąd ma być brany żądany kamień, gmina odpowiedziała, że dostarczony ma być kamień własny, a że majątność jego nie posiada, może go kupić 6-8 zł za metr loco kamieniołomu. Jak z tego wynika, suma zł 5.540,46 pokrywa zaledwie

wartość samego kamienia, a że dostawa w tutejszych warunkach kosztuje drugie zł 6 za metr sześć, szarwark został obliczony w nakazie na zł 5.540,46, a faktycznie wynosi dwa razy tyle.

Złożyłem odwołanie do Wydziału Powiatowego w sprawie uchlenia żądania gminy co do dostarczenia kamienia własnego i sprolongowania terminu dostawy kamienia do 15 marca 1954 r. i w czasie wolniejszym od robót gospodarskich, gdyż w terminie wyznaczonym jest to niemożliwe, z powodu niemożności oderwania sprzężaju w okresie pilnych robót jesiennych, nawet przy użyciu całego sprzężaju, nie można, gdyż wymaga to, przy krótkim obecnie dniu, 2.560 dników konnych, których majątność nie posiada.

Czy w razie nieuwzględnienia odwołania przez Wydział Powiatowy mam szansę wygrania sprawy w Najwyższym Trybunale i czemu odwołanie motywować?

M. Z.

254. Gdzie mogłabym dostać młodego samca królika czystej rasy niebiesko-wiedeńskiej do rozplodu, gdyż muszę już odświeżyć rasę.

L. S.

255. Proszę o podanie, jak obliczać według tablicy składu pasz, karmę dla opasów bydła, przy wadze przeciętnej 400 kg, aby było racjonalnie tuczone, i ile przeciętnie kg opas przybierać dziennie powinien? Zarazem prosiłbym o podanie taniego podręcznika omawiającego te zagadnienia. S. W.

256. Co mogę w razie podanym wypadku zrobić? Fornal, który u mnie jest od roku, dostał nową parę koni — w trzecim dniu rano miał wyjechać po robotnika, nie pojechał sam, a wysłał swego syna leżącego 17 lat. Tenże chłopak po powrocie z drogi postawił jednego konia jako chorego. Na drugi dzień okazało się, że tenże koń (badal lekarz) ma złamany krzyż. Proszę o odpowiedź co można w tym wypadku zrobić z fornalem? Z. Dóbr 2.

### ODPOWIEDZI

#### Bank Akceptacyjny a spółdzielnie rolnicze.

(Il. odpowiedź na pytanie 224).

Bank Akceptacyjny odpowiada nam na powyższe pytanie następująco: W sprawie konwersji zadłużeń rolniczych w powiatowych spółdzielniach handlowo - rolniczych komunikujemy, że instytucje tej kategorii mogą zawierać układy z rolnikami narówni ze spółdzielniami kredytowymi, podając te układy do zatwierdzenia za pośrednictwem swoich instytucji nadzerczych, jak Centrale finansowe, Banki Państwowe i Instytucje kredytowe (za wyjątkiem Banku Polskiego), i tą drogą konwertować swoje zadłużenia w tych instytucjach, oraz otrzymać za ich pośrednictwem pomoc Skarbu Państwa.

#### Żywienie cieląt.

(Odpowiedź na pytanie 229).

Ponieważ pytający nie podaje ani kierunku użytkowości przyszłego bydła, ani rasy, przeto można dać odpowiedź w postaci głównych zasad żywienia cieląt, a z nich łatwo będzie jednak zauważyć, w czym tkwią błędy i usunąć wady.

Ile mleka powinno dziennie cielę otrzymać? Zależy to 1) od kierunku przyszłej użytkowości (opasom więcej), 2) od żywej wagi cielęcia, 3) od rasy, przy czym uwzględnia się tu, czy to rasa wcześniej czy później dojrzewająca, oraz ile tłuszczu zawiera mleko danej rasy, no i 4) od „okazów”, gdyż mogą się trafić sztuki, które wymagają indywidualnej opieki i żywienia.

Norme dawek pełnego mleka zwykle ustalamy na podstawie żywej wagi cielęcia (wazyć po 5-7 dniu od urodzenia, zawsze przed nakarmieniem).

Jalowiecki ras wcześniej dojrzewających dostają dziennie pełnego mleka  $\frac{1}{6}$ - $\frac{1}{7}$  ich

żywej wagi, a późno dojrzewające  $\frac{1}{7}$ - $\frac{1}{8}$  z. w. Buhajki ras wcześniej dojrzewających  $\frac{1}{6}$ - $\frac{1}{7}$  ich z. w., a późno dojrzewające  $\frac{1}{6}$ - $\frac{1}{7}$ . Jednak dawka mleka (dzienna) ma swoje granice, najwyższą, na której należy się zatrzymać, mimo że dalej waga cielęcia wzrasta, ma być u cielęta ras niższych około 9-10 l dziennie, a u czerwono-polskich 8 l, u buhajków ras niższych około 12 l, a czerwono-polskich 8 l. Gdybyśmy bowiem zamiast dodawać cielęciu pasze suche, by w miarę wzrostu jego dopełniało sobie potrzebne składniki, karmili je tylko samem pełnem mlekiem w miarę wzrostu jego żywej wagi — to pomijając już nawet względy ekonomiczne, zapasilibyśmy cielę, a przy tem przyspieszył jego dojrzałość, stąd byłoby kształtne ale małe. Tu już widać, że z dawką mleka pełnego nie trzeba iść zbyt wysoko.

Dobrze jest dodawać do mleka około 15 gr czystej kredy na cielę i na każdy liter dać około 2 gr soli kuchennej.

W pierwszych 10 dniach od urodzenia cielę bardzo przybiera na wadze i z każdego 8 l otrzymanego mleka przybiera 1 kg żywej wagi, następnie od 10-20 dni już na 1 kg zużyje 10-11 l pełnego mleka, a gdy przeszło się na samo chude mleko, to aż 18-20 l zużywa na 1 kg przyrostu z. w. Dawka dzienna samego chudego mleka (oprócz naturalnie pasz innych), gdy już li tylko chudem poimny, wynosi dla cielęta 10-12 l na sztukę dziennie, a buhajków 12-15 l. Dobre siano można zacząć dawać około 5 tygodnia, rozpoczynając od 0,5% z. w. cielęcia i stopniowo tak zwiększać dawkę, by 5-miesięczne dostawało mniej więcej  $\frac{1}{2}$  kg na sztukę dziennie. Do tego czysta, świeża, ale nie za zimna, woda.

Owies od 5-4 tygodnia rozpoczynając od dawki 50 gr dziennie. Najlepszy emulsiowy, potem śrutowany grubo. Zawsze jednak dobrze do tak preparowanego owsa dodawać nieco całego, by młode stworzenie przyzwyczaić do żucia i lepszego naśliniania.

Jak długo pełnem mlekiem pasć, zależy od tego, czy jest zbyt na masło. O ile jest, to już po 4 tygodniach można mleko pełne zacząć powoli zastępować odtluszczonem, ale pod warunkiem, że zawsze do mleka odtluszczonego dodamy jakąś paszę treściwą, bogatą w tłuszcz jak strawne wglodowany. Zwykle na każdy liter mleka chudego dodaje się około 40-50 gr rozgniecionego i zgotowanego siemienia lnia-nego, lub 80-100 gr śruty owianej w kasza jęczmienna razem zgotowanych w wodzie. Przechodząc wcześniej z pełnego mleka na chude — jak to robią w Danii i Szwajcarii — dłużej za to karmią chudem mlekiem. Jeśli niema zbytu na masło, można z wielką naturalnie korzyścią karmić dłużej pełnem mlekiem. Prof. Adamczyk określa czas karmienia mlekiem pełnem dla bydła czerwono-polskiego:

Cielcom 8-10 tygodni, buhajkom 12-16 tyg., a potem przeszedszy na chude — karmić chudem: cielcie 6-8 tygodni, buhajki 8-12 tyg., przyczem pełnego mleka dziennie radzi dawać cielcom 8 l, buhajkom 10 l, gdyż czerwono-polskie bydło ma mleko stonkunkowo tłuste. Dla ras niższych dawki mleka pełnego trzeba by odpowiednio podnieść do 9-10 l dziennie dla cielęta i 12 l dla buhajków.

Jeśli u pytającego, mimo karmienia aż do 12 tygodni pełnem mlekiem (tak długie karmienie można objaśnić tylko zapewne tem, że wogóle zbytu na mleko niema), potem raptem cielęta chudną, to rzecz zrozumiała, gdyż cielęta przy takim intensywnym żywieniu powinny być szybko rosnać, mając w pełnem mleku dostateczną ilość — i do tego łatwo przyswajalnego białka, tak potrzebnego nie tylko na mleko u krów dojnych, lecz i na rozrost tkanek u młodego bydła. Prócz tego w temże mleku pełnem są i tłuszcz i wglodowany i sole mineralne w dużej ilości — co razem pobudza organizm do należytego rozwoju. Z chwilą gdy mleko zastępuje się



zwykłą wodą, zwierzę nie mogące jeszcze wykorzystywać należycie potrzebnych mu składników do rozwoju organizmu z podawanego siana i owsa, gwałtownie zostaje zahamowane we wzroście i chudnie. Powolne przejście z mleka pełnego na chude z dodatkami — jak mowiliśmy — sieniemia łnianego, jest jedynym ratunkiem, by nie zabieść zwierzęcia.

Jeśli do tego dodamy przestrzeganie czystości w oborze i samego zwierzęcia, regularne jego karmienie, pojenie (nieleko nigdy zimne, lecz podgrzane do temperatury mleka w wymieniu krwi), czystość naczyń używanych do karmienia i pojenia, na koniec ruch na świeżem powietrzu na okółniku, to możemy być spokojni o należyty rozwój naszych cieląt.

Inż. Br. St.

### Karmienie krów mlecznych mielonym bobikiem.

(Odpowiedź na pytanie 250).

Krowy można żywić bobikiem moczonym, a następnie pognicionym na gniotowniku lub przy pomocy zwykłego drewnianego tłuczka. Pogniczenie jest konieczne, gdyż może pozostać znaczny procent ziaren niestrawionych. Jeżeli bobik nie jest nadpsuty lub spleśniały, to w formie moczony powinien dać te same rezultaty co w formie ospyki.

Inż. roln. Lucjan Turnał.

### Dzierżawa a danina majątkowa.

(Odpowiedź na pytanie 251).

Nowa nadzwyczajna danina majątkowa skonstruowana została w sposób, który ją nakazuje zaliczać nie do podatków osobistych (jak dawny pod. maj.) lecz do rzeczowych. Stanowi ona właściwie podwyższenie podatku gruntowego, podobnie jak i nowy 10%-owy dodatek (na interwencje zbożową).

Jeśli więc zobowiązał się płać daninę, wszelkie podatki, przypadające od dzierżawionych gruntów, to do tych podatków należy zaliczyć i nadzw. daninę majątkową, na lat 5 uchwaloną. Dr. Gottfried.

### Odpis podatku z tytułu budowy domu.

(Odpowiedź na pytanie 252).

Koszta wyłożone na budowę domu mieszkalnego na wsi, są potrącałbe od ogólnego dochodu tegoż płatnika przy wymiarze podatku dochodowego. Jeżeli władza wymiarowa tego — mimo żądania płatnika — nie uczyniła, należy wnieść odwołanie. Komunikat w zesłanym „Rolniku” Nr. 22 str. 467 odpowiada zupełnie Rozp. Prezydenta R. P. z 12. IX. 1930 (Dz. U. Nr. 64 p. 508). Dr. Gottfried.

### Wykonanie szarwarku, polegającego nie tylko na dostawie, ale i na zakupie kamienia pod drogę gminną.

(Odpowiedź na pytanie 255).

Szarwark polega na dostarczeniu gminie dla jej dróg bądź pracy ręcznej, bądź podwoju, wzgl. furmanek na cel określony i dla budowy lub utrzymania dróg gminnych potrzebny.

Tytułem zatem szarwarku nie ma gmina prawa żądać po za temi świadczeniami „pieniędzy i ciągnięć” nic więcej, a już pod żadnym warunkiem po za wymierzonym w stosunku podatkowym owemi świadczeniami lub równowartością ich (policzoną aż w 75% państwowego podatku gruntowego jak w danym wypadku kwocie 5.540 zł 46 gr) jeszcze tego, aby kontrahent dostarczył jej kamienia, stanowiącego jego własność, darmo, albo też kamień ten dla gminy zakupił.

Imna rzecz, że od takiego podwójnego świadczenia drogowego ma prawo strona zwolnić się przez zapłacenie wymierzonych jej przez gminę ekwiwalentu pieniężnego 5.540 zł 46 gr. — W każdym jednak razie postawienie takiego żądania jest tak bezprawne, że niema najmniejszej obawy, aby Wydział powiatowy go nie sprostał wskutek wniesionego odwołania. W nie-

spodzianym wypadku przeciwnym skarga do Najwyższego Trybunału będzie miała wszelkie szanse wygrania.

Tak samo nie ulega wątpliwości, że Wydział powiatowy względni wspomniane odwołanie, o ile w niem strona żąda odroczenia nałożonego na nią wykonania natychmiastowego tak wielkich świadczeń, obejmujących dostawy w takiej wysokiej ilości furmanek, że je ekwiwalentnie Zarząd Gminy aż na 5.540 zł 46 gr. Z powodu spóźnienia się wszystkich robót w gospodarstwie rolnem w bież. roku blisko o 6 tygodni i gdy roboty w polu będą trwały — o ile wczesna zima temu nie przeszkodzi — do końca grudnia bież. roku, nie da się pomyśleć, aby gospodarstwo rolne zobowiązane do szarwarku mogło dać przed końcem bież. roku choćby jedną furmankę na rzeczoną dostawę kamienia. Rozporządzenie Prezydenta Państwa z 20. X. 1927 w art. 2 i 5 stanowi wyraźnie, że nie wolno żądać szarwarku w czasie sianozęcia i większych robót polnych. Jeszcze szerzej stylizuje ten zakaz rozporządzenie Ministrów Spraw Wewnętrznych i Skarbu z 21 lutego 1930 Nr. S. F. 480/1 nie dozwalając żądania żadnych szarwarków w czasie pільnych robót gospodarczych, przez co uczynionym mogły być uszczerbek dla gospodarstwa rolnego.

I co do tej kwestii, w razie jej nieuwzględnienia przez Wydział Powiatowy, skarga do Najw. Trybunału Administracyjnego ma wszelkie warunki powodzenia. Zaczepione w tak ograniczonym zakresie zarzuty przeciw wymiarowi powyższych szarwarków nie wyczerpują wcale całej skali zarzutów, jakie można było temu nakazowi szarwarkowemu przeciwstawić i szkoda, że — ten do dwu tylko punktów tak ograniczony rekurs, wzgl. odwołanie — zamyka dla żądającego się płatnika szereg innych zarzutów znacznie silniejszych i realniejszych, i albowiem Najw. Trybunał Administracyjny orzekł może jedynie w ramach odwołania, a zatem tylko o tych zarzutach, które w odwołaniu podniesiono — a inne pomija choćby były najsluszniejsze i najistotniejsze.

Wszak tyle razy w „Rolniku” w odrębnych artykułach i w „Poradniku” tegoż pisma pisaliśmy o nieważnościach tych wymiarów, przeważnie za wysokich i pojęciu tego co jest szarwark nieodpowiadających, niemniej o koniecznej obronie przeciw niesłychanym apetytom gmin, które w dobre największego kryzysu rolnictwa, szarwarkami kolosalnej wysokości przewyższają nawet żądania podatkowe państwa... Dziwnem jest, iż te głosy, wrzucane do najczulszej strony życia obywatela — do kieszeni i portmoneta... trafiają w pustkę, a nasi płatnicy każdy nakaz — choćby pochodził od władzy nawet najniższego szczebla — jaką jest gmina, przyjmują z pokorą i bez protestu płacą, co się gminie żywnie wymierzyć spodoba.

Gdyby przewodniczący Wydziału Powiatowego te tak związane już wniesionem odwołaniem ręce rozwiązał i dozwolił (dla pewnych przyczyn niemożności wniesienia kompletnego odwołania na czas — jak to ustawa o post. adm. przewiduje) — odwołanie to uzupełnić, to można by wniesienie przeciw temu gminnemu szarwarkowemu nakazowi jeszcze dalsze znaczenie donioślejsze zarzuty, które podamy w najbliższych nr. Rolnika w osobnym artykule.

Dr. Karol Czerny.

### Nabycie królika rasy niebiesko-wiedeńskiej.

(Odpowiedź na pytanie 234).

Polecie możemy hodowlę królików niebieskich-wiedeńskich p. Ignacego Miłazewskiego, Lwów, ul. Bartosówny 5. r.

### Opasy.

(Odpowiedź na pytanie 255).

Odpowiedź na wyrażone przez siebie kwestje znajdzie pytający w każdym podręczniku nauki żywienia: jak op. Nils Hanssona, „Żywienie zwierząt do-

nowych”, Poznań 1927, lub inż. Lucjana Turnał, „Żywienie bydła rogatego”, Lwów, 1929. r.

### W sprawie odszkodowania za uszkodzenie konia przez syna fornała.

(Odpowiedź na pytanie 256).

Zanim się wdraża jakąkolwiek akcję, albo nawet skargę, trzeba przedewszystkiem dobrze zastanowić się nad tem, czy akcja taka — nawet w najpomyślniejszym jej rezultacie — da nam zadośćuczynienie i czy zrealizowanie tego pomyselnego rezultatu przyniesie nam to, co najważniejsze, odszkodowanie.

Moznaby w danych warunkach wystąpić przeciw owemu 17-letniemu chłopakowi w drodze karnej o złośliwe uszkodzenie konia, a równocześnie przeciw jego ojcu, formalowi, o powierzenie konia niekwalifikowanej osobie lub brak dozoru nad nim, lecz musiałoby się przedtem udowodnić, że chłopak z rozmysłu lub złośliwie konia uszkodził, a ojcu jego, że chłopak nie był ukwalifikowanym woźnicą, na co, jak wiemy, nie składa się przed żadnym forum egzaminu, gdyż koń to nie samochod. Udowodnienie złośliwości chłopaka jest prawie niemożliwe, gdyż z zapytania już wynika, że niema świadków, inaczej byłaby w pytaniu o tem wzmianka.

Nasze „Grzesie” i „Maćki” stają się już w 5-tych roku ukwalifikowanymi jeźdźcami, gdyż od 2-go roku życia codziennie po dwa razy odprowadzają konie na oklep z pola do stajni, tembardziej był nim ów 17-letni chłopak, który miał w tym wieku już wszelkie kwalifikacje na fornała! Zarzut zatem, że ojciec powierzył konia nie ukwalifikowanej sile nie zdaje mi się być uzasadniony i wątpliwe, aby w sądzie znalazł się fachowiec, któryby taki zarzut w swem parere podtrzymał. A w procesie, czy to karnym, czy cywilnym mogliby ojciec i syn udowodnić świadkami, że zarząd dworski chętnie to widział, że się ojciec synem w gospodarce wyręcza, zwłaszcza, że używa go do zwolnienia robotników na folwark i w ten sposób przyczynia dworowi niepłatnego robotnika, ojcu zaś czas do innej roboty dworskiej...

Tem wszystkim mogą się obaj delikwenci, ojciec i syn, bronić i w tych warunkach wygranie procesu nie zdaje się być pewne...

Ale przyjmąwszy, że się wsadzi chłopaka do kozy, i że przeciw ojcu i synowi wygra się wyrok cywilny, który po karnym dopiero trzeba będzie przez całe lata prowadzić, gdzie gwarancja, że się od nich — poza tem marnem zadośćuczynieniem wsadzenia chłopaka do kozy — wyegzekwuje wygrane odszkodowanie!...

Zdaje się, że takiej gwarancji w 1%-cie niema!

Od syna nie, gdyż on nie posiada, a po ojcu w spadku prawdopodobnie znoumu „nie” nie dostanie.

Od ojca także „nie”, albowiem kto służy za fornała, u tego z reguły od dóbr doczesnych się nie przelewa...

Jeżeli zarząd dóbr nie pozwalał fornałowi na takie, wyręczanie się w robotach gospodarskich przez owego syna 17-letniego, to co najwyżej użyłby to można za pretekst do wydalenia fornałowego ze służby, bez wyzyciekania ustawowego aptymu najmu usług, tj. i przed 1 kwietnia 1934. Ale jeśli ten ojciec-fornał był dobrym sługą, o jakiego w dzisiejszych czasach bardzo trudno, to taka satysfakcja będzie zarazem największą szkoda dla zarządu dóbr!

Naszem zdaniem lepiej zapomnieć chłopakowi, to w czem najpewniej sam nie zawinił, zapomnieć o tem i o szko-



dzie dla spokoju przedwzrostkiem własnego... no i tych dwu delikwentów.

Nie wiem, czy „złamanie krzyża” jest fachową ddiagnozą tego co się stało, raczej jest ludowym nazwaniem licznych słabostí pod to miano podciąganych, a toli to jest znać, że tego rodzaju wypadki często się zdarzają i najczęściej podciągnąć jej należy pod rubrykę niesześciwliwych przypadków, za które jeździe nie odpowiada.

Dr. Karol Czerny.

### GŁOSY CZYTELNIKÓW

„Dyplom” (do art. „Rolnika” w nr. 24 i 56). W polemice, która w kwestji tej rozgorzała, najbardziej razi głos obrońcy praktyków, awansujący ich na agronomów. Nie ulega wątpliwości, że „agronom-praktyk”, który rozpoczął karierę nawet od stanowiska pastucha gęsi, przy jakim takim rozgarnciu, może przedstawić lokalną potęgę fachową. Jego odskocznia jest związane z miejscem, eo przy znajomości terenu pozwala mu na wykorzystywanie doświadczenia pokoleń bezpośrednio dotyczących danego obiektu i najbliższej okolicy. Tego im nikt nie zaprzecza, a zredcz z nich nimb genuśza może tylko zmiana warunków.

Czy musi się zasadniczo uważać inżynierów-rolników za cudowne dzieci, które momentalnie mają sprzeczwzać warunki lokalne, czy też właściwsze będzie przyznanie im w tym celu chociażby 10% tego czasu, który spotrzebował lokalny talent do wybitcia się.

Zarzut braku praktycznego przygoowania przyszłych inżynierów rolnictwa do wykonywania zawodu, jest chowaniem głowy w piasek. Gdzieś ma ta młodzież nabyć zawodowego doświadczenia, aby z pożytkiem pracować dla społeczeństwa? Czy w kilkunastu, czy kilkudziesięciu mająceniach, będących własnością, czy administrowanych przez dyplomowanych rolników? Czy też ma ona zmarnieć pod doświadczeniem okiem „agronomów-praktyków, którzy dla dodania sobie wartości opowiadają cnda o niesamowitych wynikach swojej pracy, rozpalając niepotrzebnie fantazje niedoświadczonej praktykantów. Przecież prosty pałacz przy lokomobili musi posiadać egzamin, a podlega niekiedy „zarządcy”, który nie posiada żadnego. Przy przesianiu przez sito komisji kwalifikacyjnej okazałoby się dobitnie, czy skromne wynagrodzenie „zarządców” nie jest jeszcze za wysokie. Zastosowanie tej praktyki wykazałoby bezwzględnie stronę dodatnią i w krótkiej drodze pozwoliłoby ustalić majątności wykluczone z możliwości udzielania praktyk przyszłym inżynierom rolnictwa.

Właściciele majątności zdyskwalifikowanych nie będą chyba czuć żalu do inżynierów rolnictwa, że w dalszym ciągu będą przez do likwidacji zbędnych dla kultury obiektów.

O za wsokich aspiracjach mówić w stosunku do ludzi, którzy ukończyli najwyższe studia fachowe, jest „lekka” przesada. Droga praktyk, początkowo wakkacyjna, może sobie właściciel wybrać odpowiedniego aspiranta od administratora. Dokształcenie sobie ta droga potrzebnych fachowców jest bezsprzecznie najstosowniejszym i tanszym, niż wchowanie np. z chłopca stojennego! Również przesadzone są wieści o wygórowanych wymaganiach inżynierów rolnictwa. Poraz pierwszy pokazują się w majątnościach w czasie wakacji, a więc w porze żniw. Porwani w tryby najgorętszej pracy, pracują od świtu do nocy ochotniczo, bez wynagrodzenia. Przecież coś podobnego w żadnym okresie życia agronomo-praktyka, nie jest do pomyślenia, nie też różnego, że traktowanie powinno być różne.

Z czasem, gdy inżynier rolnictwa ma obiac posade i wpała obliczyć pensję, każda propozycja uchodząca za wygórowaną! Czy

zadał sobie który z właścicieli, mający „agronomo”-praktyka, trudu obliczenia, ile wynoszą rocznie „darmochy” w formie darów „z łaski” na próśby „zarządcy”. Czy naprawdę zacofana tradycja, wymagająca schyłania się do rękawa, ma być przeszkodą nie do usumienia, za którą zamiast rzekomej patriarchalności kryje się fałsz i obłuda.

Doliczenia darmoch do poborów „zarządcy” da w przybliżeniu proponowane przez inżyniera rolnictwa wynagrodzenie, a pozatem istnieją inne formy dodatkowego wynagrodzenia w miarę osiągniętych wyników.

Biogosiawieństwo prymitywnej gospodarki jest względne. W jednych okolicach zastosowanie już przepisów sanitarnych uważane jest za zamach na kieszeń właściciela. Biorąc pod uwagę, że nieznaną mozość ustaw i rozporządzeń nie jest okolicznością łagodzącą, inżynier musi je pod grozą osobistej odpowiedzialności przestrzegać. Przy symbiozie właściciela z agronomem-praktykiem ewentualne kary spadną z czasem na właściciela.

Wypadkami przesadnego nastawienia gospodarstwa na wysoką kulturę trudno obarczać wyłącznie inżyniera, nie wspomniąc o właścicieli. Raczej można uogólnić, że stan majątkowy lepiej znany jest zydkiem po miasteczkach, niż dyplomowanemu zarządcy. Inżynier rolnictwa mógł tylko wnioskować z pozorów, czy można go winić, gdy w rolę wchodził snobizm? Zamiast rzucać gólosowne zarzuty, należy wykazać wypadki, w których inżynier wtajemniczony w szczegóły ciężkiego położenia właściciela zawiódł z własnej winy jego zaufania. Mądrosć życia jest mądroscią współżycia.

Nauka to cudowna rzecz, tylko musi się jej zadanie i cele zrozumieć. Nauka między innymi podaje, że niema reguły bez wyjątków. Z nauki również można się dowiedzieć, jakie przeznaczenie mają wyższe studia. Dlatego też nie zdarza się, aby doktor praw, aspirujący na sędzię, musiał dla właściwej kwalifikacji czynu pępelnie przepisana ilość zbrodni, a doktor medycyny nie pełni funkcji grabarza itp. Wprawdzie bywa „chuda fara, gdzie sam pleban na msze dzwoni”, ale trudno to uogólnić. Są przecież i inżynierowie rolnicy, którzy na własnym zagonie pracują fizycznie, powierając jednak swą wartość dla cudzej korzyści, obowiązani są oddać to co mają najlepszego. Bezwzględnie zatem wiadomości teoretyczne powinny i mogą być wykorzystane, o ile naturalnie właściciel jest w stanie z nich skorzystać. Luki w doświadczeniu praktycznym można pozostawić wewnętrznemu rozrachunkowi między ziemianami, gdyż wraz z praktykantem przynajmniej obowiązku wpojenia aspirantowi możliwie największej ilości wiadomości praktycznych i osobistych spostrzeżeń, popartych głównie drogą obserwacji. Człowiek, który kilkanaście lat poświęcił na studia, nie może wbrew zdrowemu rozsądkowi rozpoczynać kariery od pastuszka, bo życia by nie starczyło. Zalecić wypada ziemianom, uważającym pracę fizyczną za podstawową, skontrolowanie, czy tą drogą doszli do swojego stanowiska.

Dokarmianie teoretyczne praktykantów przez właścicieli dokształcających się, to niepotrzebna strata czasu tak drogiego dla praktykanta. Znającemu literaturę rolniczą nietrudno przysięść ustalić, jak nieznaczna dawka będzie mógł podać i wtedy zrozumie, że wygórowane pojęcie agronomów-praktyków o sobie jest jednak przesadzone! Twierdząc to splamiony dyplomem, ale jako okoliczność łagodzącą podaje 18-letnią pracę zawodową...

Dola posiadaczy ziemi jest tak ciężka, że raczej najwyższy czas pomyśleć o nabianiu sobie sojuszników, a nie o zaskorupianiu się z miłą obrażoną cnotą. Czy może być skuteczniejszy sposób roznieśienia krzyku boleści wsi, jak za pośrednictwem praktykantów, wracających z wakacji? Pałanga młodzieży rolniczej jest

w stanie urobić opinię za lub przeciw, ziemianstwo ma możność wybierac.

Jak wybrało w czasie ostatnich wakacji? Inż. Zbigniew Bardel.

### POKŁOSIE PRASY ROLNICZEJ

Pan Bronisław Komornicki porusza w „Gazecie Porannej” pod tytułem: „Niebezpieczne żądania kapitału” zagadnienie ekonomiczne poważnego znaczenia dla chwili obecnej. Korzystając z zezwolenia Szan. Autora podajemy poniżej artykuł:

Od chwili powstania Państwa Polskiego jedną z największych trudności państwowych była kwestja waluty krajowej, jej ufundowanie należało i dostosowanie do naszych warunków produkcji i siły ekonomicznej.

Okres kilkunastoletni, to okres zmagania się Rządu z wrogiem nastawieniem międzynarodowej finansjery, odmawiającej kredytu państwowego, względnie udzielającej kredytu na warunkach niesłychanie uciążliwych dla Państwa i to wyłącznie w walucie zagranicznej, przy ustawicznym podważaniu zaufania do waluty polskiej.

To wrogie nastawienie kapitału międzynarodowego odbiło się i na wewnętrznym rynku kredytowym, a prawie wszystkie transakcje kredytowe średnio i dłużej terminowe, jak również przeważna ilość krótkoterminowych operacji finansowych, zawierane były w walucie zagranicznej, zwłaszcza w dolarach. Wkłady oszczędnościowe w instytucjach bankowych, a nawet komunalnych kasach oszczędności, opiewały na dolary, tamsamem i kredyty udzielane przez te instytucje musiały być dolarowe. Stan ten utrudniał w znacznej mierze stabilizację waluty krajowej, odbijając się ujemnie na całym życiu gospodarczem.

W okresie lat 1926/7 złoty polski zachwiał się poważnie tak, że doszło do ustawowego zmniejszenia wartości złotego prawie na 50%, a warsztaty produkcyjne, mając zobowiązania w walucie zagranicznej, musiały pokryć całą różnicę kursową, gdyż zobowiązania te nie uległy ustawowej waloracji. Krajowa produkcja, jako dłużnik kapitału, poniosła wówczas wielkie straty, a wycofana nadmiernie odsetkami, pobieranymi przez wierzyciela zachwiała się poważnie i rozwój ekonomiczny został zahamowany.

Od tej chwili rozpoczęła się deflacja pieniądza, a niezdrowy ekonomicznie wzrost wartości pieniądza stał się w całym świecie, a przedwzrostkiem u nas, bezpośrednim powodem panującego dzisiaj kryzysu ekonomicznego.

Państwa przystąpiły do walki z szalejącym kryzysem, a pierwsza Anglja, uznając przerosł wartości pieniądza, jako jedną z głównych przyczyn kryzysu, rozpoczęła redeflacje funta, zmniejszając jego wartość o 55%. Zarządzenie to nie tylko zatrzymało dalszy noster kryzysu, ale nawet wywarło wielki wpływ na powiększenie produkcji.

Po Anelji, Ameryka również rozpoczęła walkę z przerosłem wartością dolara, zmniejszając jego wartość, przyczem granicę redeflacji dolara zależną od osiągnięcia równowagi między siłą kupna pieniądza, a wartością produktu.

Tak w Anglji jak i w Ameryce redeflacja pieniądza przyniosła dodatnie wyniki mimo tego, że w tych krajach do kryzysu przyczynia się wybitnie zmniejszenie eksportu, która to okoliczność w stosunkach naszych gra niewielką rolę.

Polityka pieniężna Anglji, a zwłaszcza



cza Ameryki, wywarła wielki wpływ na nasze stosunki ekonomiczne i przyczyniła się walcnie do stabilizacji złotej i zahamowania dalszego postępu kryzysu, ponieważ, jak wspomnieliśmy, zadłużenie warsztatów produkcyjnych opiewało na walucie zagraniczną. Kapitał podważający dotychczas zaufanie do waluty krajowej, widząc przegrana kampanję, zwraca się do Rządu z żądaniem przerwania zobowiązań walutowych na złoto, po kursie najwyższym z przed redefinicji waluty w stosunku do złotej, rzekomo pod pretekstem niedopuszczenia do pokrzywdzenia wierzyciela.

Żądanie to jest nietylko niesłuszne, ponieważ zawarcie umowy kredytowej z dłużnikiem w walucie zagranicznej powstało zasadniczo na żądanie wierzyciela, przyczem przewidywał wierzyciel spadek waluty krajowej, przed którym chciał się zabezpieczyć, nadto we wszystkich tych umowach kredytowych zastrzegł sobie prawo żądania zwrotu w efektywnej walucie zagranicznej. Ponadto wierzyciel i tak korzysta w pełni z deflacji pieniądza, gdyż waluta obecna i jej siła kupna jest wyższa od chwili zaciągania i powstawania umowy kredytowej.

Jedynie uzasadnionem byłoby żądanie wierzyciela przewalutowania zobowiązań na złoto polskie obiegowe, po kursie dnia żądania, o ile dłużnik nie jest w możności wywiązania się z zobowiązania, a wierzyciel zgadza się na przedłużenie dochodzenia swej wierzycielskiej w oznaczonym terminie.

Uwzględnienie tak niesłusznego żądania wierzyciela stworzyłoby niebezpieczny precedens i uzasadniło żądanie dłużnika przerwania wszelkich zobowiązań w stosunku do obecnego zmniejszenia wartości produkcji i deflacyjnej nadmiernej siły kupna i wartości pieniądza.

### POŚREDNICTWO PRACY I HANDLU

#### Zgłoszenia kupujących.

Kupię kontyngent spirytusu kampanji bieżącej. Zarząd dóbr Wielkie Oczy.

Krowy jałowki cielne rasy nizinnej kupi Zarząd Dóbr Laszki p. Lwów 24.

Byrzące na parę koni w bardzo dobrym stanie kupi dwór Łatoszyn, p. Dębica.

Buhaja rasy nizinnej, młodego z dobrym rodowodem kupi dwór Łatoszyn, p. Dębica.

#### Zgłoszenia sprzedających.

Wyżły szczeniata, rasy niemieckiej znacznej hodowli. Szezerce, k. Niemirowa.

### Z RYNKÓW ROLNICZYCH KRAJOWYCH I ZAGRANICZNYCH

Pewna poprawa sytuacji zbożowej. W ostatnim sprawozdaniu podałem kurs ceny pszenicy, która spadła do najniższego poziomu, jaki kiedykolwiek był notowany na giełdzie: do 2,50 hfl. w Rotterdamie!

Złożyły się na to różne okoliczności, a mianowicie eksport 20 tys. ton węgierskiej pszenicy do Anglii, której cena obniżyła się pod wpływem najtańszych gatunków pszenicy niemieckiej i francuskiej. Oba te kraje, uprawiające stale dumping, przyczyniły się w znacznej mierze do ostatniej baissy. Ponieważ węgierska pszenica jest jednak jakościowo lepsza, została kupiona po cenie wyższej, 2,75 hfl.

Cały świat rolniczy żąda wyższych cen, a na czele kroczy Ameryka. Farmerzy amerykańscy proklamowali generalny

## Premja dla Prenumeratorów na rok 1934.

Wszyscy P. T. Prenumeratorzy, którzy zapłacą roczną prenumeratę na 1934 r. w niższej kwocie **zł. 35.**

**przed 1. stycznia 1934 r. otrzymują bezpłatnie jako premję jeden z następujących kalendarzy na rok 1934:**

**Kalendarz Rolniczy, w sprawie płócienniej ze złoconiami.**

**Kalendarz Ogrodniczy i Pszczelarski w sprawie płócienniej.**

Każdy z tych kalendarzy zawiera notatnik na cały rok, rubryki do odrębnych zapiszków rachunkowych, a nadto obszerną część informacyjno-tabelaryczną.

Prócz znacznej niżki prenumeraty (zł. 35 zamiast zł. 48), przedpłacający za cały rok uzyskają więc wartościową premję (cena kalendarza w sprzedaży wynosi zł. 3,50).

Prosimy o podanie przy wpłacie, który kalendarz mamy wysłać. W braku takiego zawiadomienia, wyślemy Kalendarz Rolniczy.

Adres dla wpłat: P.K.O. Nr. 500.126 (Dr. Wojciech Gottlieb), lub Administracja „Rolnika“, Lwów, Koperska 20.

swej polityce gospodarczej niebezpieczne i ryzykowne eksperymenty.

Te same nastroje i żądania inflacji panują w Argentynie, pomimo niższych kosztów produkcji w tym kraju. Spadek cen w Europie utrudnia eksport z Australii i Argentyny, poprawiły się natomiast warunki eksportu z Kanady, ponieważ kraje importujące są zmuszone kupować pewne ilości pszenicy bogatej w gluten. Rosja, która w ciągu dwóch lat wywoziła znikome ilości, ukazała się znowu na rynku, ofiarowując swoją pszenicę po cenach niskich 5—5,25 hfl. Belgja zakupiła 10 tys. tonn i Anglja 50 tys. tonn rosyjskiej pszenicy. Australia zadeklarowała na sprzedaż 80 tys. tonn, po cenie — na grudzień — 4,55 hfl.

Jedynie kraje naddunajskie nie wywoziły nic w ub. tygodniu, za wyjątkiem Węgier. Pomimo małego zapotrzebowania przyrwyd do Europy był zupełnie normalny co wpłynęło na zwiększenie się zapasów w portach w Rotterdamie do 125 tys. tonn, w Antwerpii do 95 tys. t., i w Liverpoolu do 140 tys. tonn.

Niespodzianką są również zakupy Italji 21 tys. t., Niemiec, Czechosłowacji i innych krajów od sierpnia 18 tys. i Holandja 25 tys. tonn.

Možliwe jest, że w następnych miesiącach import zamorskich krajów zmniejszy się znacznie i część zapasów tylko w tym roku zostanie użyta na konsumpcję.

Jeżeli eksperymenty amerykańskie osiągną cel i ceny pszenicy podniosą się do poziomu 4,25 dolara, to jukkłkolwiek ceny na rynkach światowych nie będą się kształtowały zależnie od cen amerykańskich, w każdym jednak razie zwykła w Ameryce będzie musiała mieć pewien oddźwięk i na rynkach europejskich.

Rynek żytni jest w zupełnem zaniedbanym. Ceny kształtują się 2,05 hfl. do 2,20 hfl. Polska znowu sprzedala kilka tysięcy tonn do Ameryki. Kukurydza i jęczmień utrzymują się na poziomie ostatnich notowań. Naddunajskie kraje mają niewielkie ilości kukurydzy na sprzedaż.

Na polskich rynkach usposobienie było spokojne. Ceny utrzymały się w ciągu tygodnia na dotychczasowym poziomie za wyjątkiem zbiorowej pszenicy, która lekko zniżkuje.

Pomimo kureczących się coraz bardziej rynków zachodnio-europejskich, energiczna akcja interwencyjna i eksportowa P. Z. P. Z. odniosła sukces niespodziewany. W ciągu pierwszych 3 miesięcy b. kampanji wywieźliśmy 116.200 tonn żyta, oraz, według informacji pras, zawarto transakcje na wywóz dalszych 100 tys. tonn. Z powyższych ilości Stany Zjednoczone zakupiły 50 tys. tonn. Jakkolwiek eksport powyższy odbywa się po cenach niżej 100 zł za 1 tonnę, jak informują cyfry G. U. S., eksport powyższy, będący jednym z fragmentów naszej polityki rolnej jest konieczny, a ceny niskie, osiągnięte przy eksporcie, są wynikiem konkurencji innych krajów eksportujących żyto, Węgier, Sowieców, a szczególnie Niemiec. Jest nadzieja, że rozmowy gospodarcze, toczące się między Niemcami i Polską, doprowadzą na odcinku żytnim do porozumienia, którego celowości uznają w równej mierze obie strony.

K. Żebrowski.

### Notowania Giełdy zbożowej i towarowej we Lwowie dnia 15. XI 1933 r.

Pszenica jęczmień przemalowy lekko zniżkuje a cenie.

W Innych artykułach utrzymują się ceny na poziomie dotychczasowych notowań.

Tendencja naogół utrzymana.

Uspokobienie spokojne.

CENY w złotych za 100 kg loco stacja załad. paritas Podwołyckiego: (pierwsze 2 cyfry — ceny giełdowe, drugie 2 cyfry — ceny rynkowe). Cyfry przed ceną oznaczają standarty giełdy w g/l.

strajk, spowodowany nową falą zniżkową i rozwarciu się powrotnemu nożyce.

Jeżeli przyjąć indeks cen za lata 1909/14 na 100 — za artykuły rolnicze i przemysłowe, to już w latach 1925/26 farmer za swe produkty mógł nabyć 95% potrzebnych mu towarów. 15. IV. 1933 r. 50%, 15. VII. 1933 r., wskutek polityki inflacyjnej Roosevelta 71%, a 11. X. już tylko 59%, co świadczyłoby, że ruchomy kurs dolara przyniósł tylko chwilową ulgę! Ceny obecne pszenicy w Ameryce są dalekie od tego poziomu, który rząd obiecywał rolnikom. Inflacja pieniądza, w której rolnicy widzą ratunek, spowodować musiała i zwżycie artykułów przemysłowych, za które rolnik musi płacić, to też inflacja ma właściwie inny cel, a mianowicie odłużenie rolnictwa i poprawę ich siły nabywczej.

Akacja rządu amerykańskiego znalazła wyraz w obniżeniu stopy procentowej i odroczeniu spłaty pożyczek, ale o umorzeniu chociażby części długów rolniczych nie było dotychczas mowy. Odłużenie rolnictwa wynosi 12.500 milj. dolarów i zmniejszenie tego długu zapomocą inflacji pieniądza byłoby ulgą dla rolnictwa nawet w tym wypadku, gdyby ceny nie osłabnęły paryletu z r. 1926.

Polozenie rolników jest w każdym razie gorsze, niż polozenie chłopów rolników w innych krajach: i tem się tłumaczy, że zagadnienie powyższe jest na porządku dziennym w wielu krajach, a w Ameryce prezydent Roosevelt jest zmuszony, dla rozwiązania tego problemu, stosować w



Pszenna dw. 755	18.-	18,50	—	—	—
Pszenc. cz. 732	—	—	16,75	17,25	—
Zyto 692	—	—	—	—	—
Zyto w. wojsk. 692	—	—	13,75	14,25	—
Zyto zbior. 682	—	—	13,25	13,50	—
Jęczmień dwor. 643	—	—	12,50	13.-	—
Jęczmień przem. 623	—	—	10,25	10,50	—
Owies dw. 459	—	—	11,25	11,50	—
Owies w. wojsk. 459	—	—	11.-	11,25	—
Kukurydza kraj.	—	—	27,50	28.-	—
Ziemiaki przemysł.	—	—	4.-	4,50	—
Fasola biała	—	—	23.-	26.-	—
Fasola krasa	—	—	20.-	22.-	—
Groch zielony	—	—	18.-	20.-	—
Groch Fielgera	—	—	22.-	24.-	—
Bobik	—	—	11.-	12.-	—
Wyka czarna	—	—	11,50	12.-	—
Wyka szara	—	—	10.-	10,50	—
Hreczka przem.	—	—	19,00	20.-	—
Len (95%*)	—	—	34.-	35.-	—
Siemie konopne *)	—	—	23,50	24,50	—
Rzepak ozimy *)	—	—	40.-	42.-	—
Otręby żytnie	—	—	7,50	7,75	—
Otręby pszenne	—	—	7,75	8.-	—
Otręby pszenne grube	—	—	8,50	8,75	—
Kasza hreczana	—	—	38.-	40.-	—
Koniczyna:					
biała w. od kan.	—	—	80.-	100.-	—
dto 97%	—	—	120.-	160.-	—
Mak niebieski*)	—	—	50.-	55.-	—

\*) Wraz z workiem.

**Ceny loco wagon Lwów:**

Mąka pszenna 60% (brutto za netto łącznie z workami loco Lwów) 33,50—35,50, mąka żytnia 65% (brutto za netto łącznie z workami loco Lwów) 25,50—26,00, grysik kukurydziany 00'00—00,00, lubin niebieski 00'00—0,00, otręby żytnie netto bez worka 7,50—7,75, otręby pszenne netto bez worka 8,50—9,00, kasza jaglana 00'00—00,00, kasza jęczmienna 22'00—23'00, pęczak 22'00—24'00.

**Komunikat centralnej targowicy na bydło we Lwowie**

od dnia 4 XI — 11 XI 1933

Wynosił sprzed. wołów 0 sztuk, buhaji 13 sztuk, krów 289 sztuk, jałownika 225 sztuk, razem 527 sztuk; cieląt 242 sztuk, baranów 0 sztuk, świń 1470 sztuk. Koni sprzedano 114 sztuk.

Placono za 1 kg żywej wagi: woły 0,00—0,00, 0,00—0,00 zł, buhaje 0,52—0,55, 0,40—0,43, 0,00—0,00 zł, krowy 0,52—0,55, 0,40—0,45, 0,00—0,00 zł, jałowniki 0,55—0,62, 0,50—0,52, 0,00—0,00 zł, cielęta 0,60—0,70 zł, barany 0,00—0,00 zł, świnię 0,80—0,95 zł.

Lój jadalny 0,60 lój przemysłowy 0,50—0,55 zł, siano I. 7,00—8,00 zł, siano II. 5,00—6,00 zł, siano III. 0,00—0,00 zł, słoma 4,00—5,00 zł, koniczyna 7,00—9,00, tymotka 0,00—0,00 zł, skóry surowe bydlęce lekkie 1 kg 1,10 zł, bydlęce ciężkie 1 kg 1,05 zł, cielęce szt. rzeź. 6,00—7,50 zł, cielęce prow. szt. 5,00—6,50 zł, końskie duża sztuka 9,00—10,00 zł, mała sztuka 8,00—9,00 zł.

Hurtowna cena mięsa w rzeźni: Bite bydlęce I. 0,75—1,15 zł. II. 0,65—0,70 zł. III.

0,55—0,60 zł, bite cielęce przednie 0,00—0,00 zł, tyłne 1,00—1,30 zł, wieprzowe w całości 1,25—1,45 zł.

Dowlezione z prowincji: mięso bydlęce 0,65—0,95 zł, cielęce 0,90—1,10 zł, wieprzowe w całości 1,10—1,35 zł, koszerne 0,95—1,25 zł, baranie 0,85—1,00 zł.

**Wykaz cen bydła (w złotych za 1 kg żywej wagi).**

W KRAKOWIE w dniu 4 do 10 XI. 1933 r. Placono za 1 kg żywej wagi: buhaje 0,56—0,73 zł, woły 0,65—0,70 zł, krowy 0,55—0,56 zł, jałownki 0,60—0,72 zł, cielęta 0,67—0,98 zł, kozy i barany 0,00—0,00 zł, nierogacizna 0,98—1,25 zł, bitłej wagi 1,10—1,55 zł, lój nerkowy 0,80—0,90 zł, I. kl. 0,50—0,60 zł, II. kl. 0,40—0,00 zł.

Na targ sprzedano buhaji 148 wołów 75 krów 163, jałówek, 78 cieląt 551, owiec kóz i baranów 4 nierogacizny 863, razem 1892 sztuk. Z poprzedniego tygodnia pozostało 0 szt. Ogółem 1892 szt. Ze sprzedanych na targ zwierząt sprzedano na konsumpcję miejscową 1817, na konsumpcję innych gmin 55 pozostaje niesprzedanych 0 sztuk.

Ceny koni: Pojazdowe lekkie 200,00—250,00, zł. robocze 60,00—120,00 zł. rzeźne 15—40 zł. Sprzedano razem 211 szt.

Ceny skór: Za 1 kg. Wołowe 0,85—0,95 zł, krowie 0,90—0,00 zł, z jałówek 0,90—0,00 zł, cielęce za sztukę 5,00—6,00 zł. Spęd bydła i bielactwa mierny nierogacizny zwiększony. ceny utrzymały się.

W PRZEMYŚLU w dniu 10. XI. 1933 r., Placono za bydło sztuki opas. 0,45—0,65 zł. chude 0,35—0,42 zł, chable 0,28—0,34 zł, cielęta 0,45—0,60 zł. Świnie powyżej 100 kg 0,85—1,30 zł, poniżej 100 kg 0,65—0,80 zł. chude 0,50—0,00 zł, do chowu 0,50—0,00, zł, konie rzeźne 0,00, 0,00 zł.

Na targ sprzedano (w sztuk.) 58 prosiąt, 00 chabli, 161 świń, 72 bydła i 16 koni.

W STANISŁAWOWIE w dniu 10. XI. 1933 r. Na targ doprowadzono: bydła rogatego sztuk 82, cieląt 16, świń rzeźnych i hodowlanych 64, prosiąt 73, koni 54 Placono za 1 kg żywej wagi bydła rogatego rzeźnego 0,26 zł, świń rzeźnych 0,88—1.-.

Spęd — Akcja słaba.

**Wykaz cen ziemiopłodów na placach targowych (w złotych za 100 kg)**

W KRAKOWIE w dniu 3/XI 1933 r. Pszenica dworska czerw. 22,25—22,75, dworska biała 21,75—22,00, pszenica targowa 21,25—21,50, żyto: dworskie 15,00—15,25, żyto targowe 14,75—15,00, jęczmień: na krupy 14,50—15.-, owies dworski 12,75—13,00, owies targowy 12,00—12,50 Kukurydza krowa 0,00—0,00, 0,00 groch Wiktorla 31,00—34,00, groch 1/2 Victoria młp. 27,00—29,00, groch polny 00,00, fasola biała 27,00—28,00, okragła 00,00—00,00, fasola biała duża

00'00—00,00, fasola biała krótka 00'00—00'00, fasola krasa duża 00'00—00'00, fasola mieszana 00'00—00'00, ziemniaki 4'50—5'00 otręby pszenne 8'50—9'00, otręby żytnie 8'50—9'00 siano siodłkie n. 7'00—7'50, siano średnie 5'50—5'50, siano kwaśne 0,00—0,00, konczyna pastwana 8,00—9,00, słoma duża 4'00—0'00, słoma mierzwa 2'50—0'00.

W PRZEMYŚLU — dnia 10. XI. 1933 r., za 100 kg: Pszenica 20'00—00'00 zł, żyto 14'00—16'00 zł, jęczmień 13'00—00'00 zł, owies 12.-, —00'00 zł, ziemniaki 4,00—5'00 zł, siano 4'00—0'00 zł, słoma 2'50—0'00 zł, konicz. 5'00—0'00 zł gryś pszeny 00'00—00,00zł.

W STANISŁAWOWIE dnia 2. XI. 1933 r. pszenica 19'50 żytnia 15'00 jęczmień 13'50 owies 12'00, kukurydza 28'00, hreczka 18'30 prosa 21'00, groch polny 23'00, ęroch wiktoria 30'00 bób 18'00, bobik 18'00, fasola kolorowa 22'00 fasola krasa 24'00, fasola biała 35'00, siemie konopne 28'00, siemie lniane 40'00, wyka czarna 12'30, lubin niebieski 00'00, ziemniaki 4'50—5'50, ameryk. 0'00, marchew 0'06—0'00, buraki ćwikłowe 0'07, cebula 0'12—0,00, czosnek 0,25 siano polne 7'00—0'00, siano łąkowe 6'50, siano lasowe 5'00 mieszanka 0'00, koniczyna 8'00—0'00, słoma okłotowa żytnia do sienników 0'00 na sieczkę 3'50, otręby żytnie 6'50, otręby pszenne 6'50.

**Ceny mleka i masła we Lwowie**

od dnia 5 XI do 11 XI 1933 r.

Komisja notowań cen mleka i produktów mleczarskich przy Lwowskim Izbie Rolniczej i Prz. Hand. podaje: Ceny detaliczne za 1 litr mleka pełnego na miarę 0'00—0,25 zł, pasteryzowanego 0'00—0,00 zł. w butelce z dostawą do domu 0'00—0,30 zł. smietany kwaśnej o zawartości 24% tłuszczu 1'00—1'20 zł. słodkiej kawowej 12% tłuszczu 0,80—0'00 zł, słodkiej kawowej 18—20% 0'00—0'00 zł, kremowej 25% 0,00 zł. Za 1 kg masła deserowego 3'40 0,00 zł, stółowego 3'20—0'00 zł, kuchennego 3'00—0,00 zł. twarogu gospodarskiego 1,00—1,20zł. mleczarskiego 0,60—1'00 za 1 kopę jaj powyżej 50 gr 4'80—5'10, za 1 kopę jaj poniżej 50 gr. 4'20—4'50

Ceny hurtowne za 1 kg masła deserowego 3'10 0'00 zł, stółowego 2'90—3'00zł. kuchennego 2'70—2'90 zł. twarogu gospodarskiego 0,00—0'00 zł. mleczarskiego 0'00—0'00 zł. I skrzynię jaj w oryginalnym opakowaniu zł. 110,40—117,60.

**Ceny skór wedle notowań Firmy**

Stepkiewicz Lwów, Plac Kapitulny 1-0.

Dn.11/XI. 1933 ceny w dolarach amerykańskich złotych po kursie zł. 8,90.: Zrebaki krajowe surowe IIII sorta 2 1/2 dol. II sorta 4 1/4 dol., I sorta 7 dol. Lisy górskie. 4 dol., połskie 6 dol. Tchorze nalepsze z zw. „Giówki“ 2 dol., kuny domowe wyborowe „Giówki“ 8 dol. Kuny lesne 10 dol. Wydry krajowe 8 dol. Wydry krajowe 8 dol. Królik do 55 cent. za sztukę. Gronostaje krajowe 85 cent. Skóry z cieląt 7—8 zł.

**G A Z A M Ł Y N A R S K A**

oryg. szwajcarska marki Schindler (jednyna, przy której oznaczenie gatunku jest tkane wzdłuż brzegów). Generalna reprezentacja

M. Weinreb

Lwów, 5. Maja 11 a, tel. 28-78. 459

**Nasiona jodły (po 5 zł. za 1 Kg) i buka**

do siewu jesiennego dostarcza

**SPÓŁDZIELNIA LEŚNIKÓW**

we Lwowie, ul. Na Skałce 1.

**Futra damskie i męskie**

wykonuje starannie, szczerze i gustownie

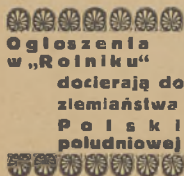
MAGAZYN i PRACOWNIA FUTER

Karola SCHÜRERA

LWÓW, ul. SENATORSKA 11 a

wyłot ul. Romanowska, tel. 69-56

Firma CHRZEŚCJAŃSKA



Ogłoszenia w „Rolniku“

deklarują do ziemiaństwa Polskiej południowej

PAROWY GARNITUR MŁOCARNIANY 4 HP używany, ale w dobrym stanie kupi natychmiast Zarząd Dóbr Rudnik nad Sanem, poczta loco. 667

RZĄDZACA-GORZELNIK 15 lat praktyki, poszukuje zaraznik. Dział Wyższka p. loco. 668



## Podstawowe podręczniki dla każdej biblioteki rolniczej:

„Gorzelnictwo rolnicze“, K. Hryniowicz, str. 214	zł 7.50
„Maszyny do uprawy roli“, S. Biedrzycki, str. 166	5.—
„Mechaniczna przeróbka drewna“, A. Szwarec, str. 180	5.50
„Ogólne zasady uprawy warzyw“, F. Kolowski, str. 192	10.—
„Poboczne użytki leśne“, A. Szwarec, str. 88	1.80
„Pochodzenie, pokrój i rasy koni“, R. Prawocheński, str. 214	4.50
„Hodowla, wychów i użytkowanie koni“, R. Prawocheński, str. 256	5.50
„Pochodzenie, pokrój i rasy świń“, R. Prawocheński, str. 174	5.—
„Dobór, wychów, żywienie i użytk. świń“, R. Prawocheński, str. 272	8.50
„Podręcznik uprawy łąk“, Z. Golonka, str. 416	6.—
„Krótki podręcznik gleboznawstwa“, T. Mieczyski, str. 240	7.50
„Truskawki, poziomki i warzywa nasienne“, E. Nehring, str. 110	5.50

### OSTATNIE NOWOŚCI:

Byczyńska H. „Wyrób serów w domu i ich użytkowanie“, str. 48	zł 0.90
Chmielecki W. „Praktyczne wskazówki, dotyczące urządzania i prowadzenia małych gospodarstw wiejskich“, str. 168	4.20
Mering A. „Przetwory domowe z owoców i warzyw“, str. 96	2.50

JUŻ W KOŃCU LISTOPADA ukażą się na rok 1954

### NOWE KIESZONKOWE KALENDARZE Z NOTATNIKAMI:

1. Kalendarz Rolniczy (w oprawie płóc. ze złoceńiami)	zł 3.50
2. Kalendarz Ogrodniczy i Pszczelarski (w opr. płóc.)	5.—

Każdy z tych kalendarzy zawiera notatnik na cały rok, rubryki do odrębnych zapisków rachunkowych, a nadto obszerną część informacyjno-tabelaryczną.

Zamówienia przyjmuje

**KSIĘGARNIA ROLNICZA Warszawa — ul. Mazowiecka 10**

EKONOMA-magazyniera, zna rachunkowość rolną, młody, skromny, żona pomoże Pani, poleca Zarząd folwarku Krechów. 665

LEŚNICZY ZŁOŻY KAUCJĘ 8.000 ZŁ obejmie posesję. Wiek 57 lat, żonaty, wykształcenie średnie, egzamin, 17-letnia praktyka, chlubne referencje. Zgłoszenia: „Rolnik“, Lwów, ul. Kopernika 20, pod „Leśniczy Ka“. 666

ROLNIK wykwalifikowany, zwyż 20 lat praktyki poszukuje posesy. Zgłoszenia do Administracji „Rolnika“ dla „Organizator“. 658



## Wypróbowane źródła zakupu

<b>HERBATĘ I KAWĘ</b> w najprzedniejszych gatunkach po najniższych cenach poleca Edmund Riedl Lwów, ul. Rutowskiego 3. 501/2	<b>FARBY, LAKIERY,</b> pokosty, pędzle i wszystkie przybory do malowania poleca 502/1 Ludwik Hoszowski Lwów, ul. Akademicka 3, tel. 6-69.	<b>NAWOZY, ZBOŻA SIEWNE</b> ziemiopłody, maszyny roln. węgiel, koks, pasze treściwe, dostarcza bezpośrednio wzgl. przez Pow. Spół. Rol. Handl. Syndykat Spółdzielni Rolniczych w Krakowie, Oddz. we Lwowie, Kopernika 20. 541
<b>MASZyny I KAMIENIE MŁYŃSKIE</b> wszelkie gatunki, poleca ze swego składu fabrycznego Towarzystwo dla Budowy Maszyn Lwów, Janowska 34. 505	<b>MASZyny I KAMIENIE MŁYŃSKIE</b> poleca ze składu swego M. Steinhaus Lwów, Gródecka 10 a, tel. 12-90. 506/2	<b>TURBINY WODNE</b> z fabryk J. M. Voith, St. Pölten dostarcza firma Maszyny Miag Lwów, ul. Fredry 9. 507/2
<b>TEPIENIE MYSZY</b> polnych i domowych morem mysim Prospekty bezpłatnie. „Serovac“ 510/1 Lwów, Senatorska 5, tel. 1-07	<b>LATARNIE STAJENNE</b> solidne, bezwzględnie pewne po zł. 4.50, 5.— i 5.50 poleca: Dom Rolniczy Henryk Rzepka Lwów, ul. Gródecka 59, tel. 8-72. 511/6	<b>FARBY, LAKIERY, SZCZOTKI</b> pędzle, artykuły gospodarcze, artystyczne, najtańsze źródło O. T. Winklera Syn 512 Lwów, Rynek 28, tel. 19-96.
<b>TOWARY BŁAWATNE I PŁÓTNA</b> do szczepienia przeciw różycy świń. Prospekty i pouczenia bezpłatnie. Franciszek Orzechowski 513 Lwów, Rynek 29. Tel. 23-55.	<b>OCHRONA DACHÓW</b> „Suboxem“ i „Norbilakiem“ Asfaltowanie, krycie dachów papą, płaskie dachy. Br. Świeży Lwów, Na Błonie 50. 514	<b>MAKUCHY LNIANE</b> pierwszorzędnej jakości, z pierwszego tłoczenia, wagonowo i w drobnych ilościach od 100 kg, nader korzystnie. 545 Fabryka chemiczna Henryka Blumenfelda. Lwów, ul. Jakóba Hermana 31, tel. 10-85
<b>SKŁAD TEKSTYLNy</b> największy wybór — najniższe ceny Stachiewicz i Abrysowski 516 Lwów, pl. Halicki (róg Batorego).	<b>KOMPL. URZĄDZENIE MLECZARŃ</b> „Alfa-Laval“, wirówki, masielnice, wygniatacze, aparaty Gerbera, konwie transp. i t. p. dostarcza najtaniej H. Landes 517 Lwów, Gródecka 54 tel. 28-05.	<b>DOBRE SKROJONE</b> kompletnie i pierwszorzędnie wykończono koszule można nabyć po bardzo niskich cenach w firmie 520 Motylewski i Terich Lwów, Hot. George'a, tel. 47-44
<b>BIELIZNĘ, ODZIEŻ OCHRONNĄ</b> solidnie i tanio dostarcza „Renoma“ Lwów, Stoneczna 9. 534	<b>GOSPODARCZE RAPORTY PORANNE</b> i inne druki gospodarcze poleca i wykonuje szybko, solidnie i po cenach niskich Drukarnia A. Gojawiczyńskiego Lwów, ul. Kopernika 20. Tel. 28-18.	Magazyn Towarów Modnych A la Ville de Paris <b>Gabryel Stark</b> Lwów, pl. Marjacki. 11. Wyłączne zastępstwo i skład płaszczy nieprzemakalnych <b>Burberrys.</b> 525
<b>WOLNE</b>	<b>KAWĘ, HERBATĘ, WINA</b> i wszelkie towary kolonialne w najprzedniejszych gatunkach poleca po cenach najtańszych 539 Jakób Masełko Lwów, ul. Leona Sapiehy 25. Tel. 11-42.	