

# ROLNIK

TYGODNIK ROLNICZY ILUSTROWANY

poświęcony sprawom gospodarstwa wiejskiego z jego wszelkimi gałęziami

**Adresy redakcyj:**

LWÓW, Kopernika 20, Tel. 18-49

WARSZAWA, Zielna 22 (T-wo Oświaty Rolniczej)

**Adresy administracyj:**

LWÓW, Kopernika 20, Tel. 18-49

WARSZAWA, Mazowiecka 10 (Księgarnia Rolnicza)

**POD REDAKCJĄ NACZELNĄ**

**Prof. BRONISŁAWA JANOWSKIEGO**

ze współudziałem redaktorów

Dra KAROLA CZERNEGO — JADWIGI GIZOWSKIEJ — Inż. LUCJANA  
TURNAUA — Prof. KONSTANTEGO ŻEBROWSKIEGO.

**PRENUMERATA:**

Rocznie zł. 35.—, półrocznie zł. 18.—, kwartalnie zł. 10.—, miesięcznie zł. 4.—. Tarifa za okresy dłuższe niż miesięczne ważna wyłącznie tylko przy przedpłaconiu w pierwszych 2-ech tygodniach danego okresu — później stosuje się taryfę miesięczną.

Konto P.K.O. 500.126 (Dr. Wojciech Gottlieb)

**OGŁOSZENIA:**

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

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

**Włodzimierz Rulikowski:** Półśrodki już tu nie zaradzą... — Wartość biologiczna pasz wyprodukowanych na glebie nawiedzonej obornikiem i na glebie zasilonej nawozami sztucznymi. — Dr. **Simm:** Zagadnienia entomologii rolniczej. — **Fejleton: A. Sadowski:** Jarmark w Jarmolińcach. — Przegląd prasy naukowej. — Przegląd krytyczny wydawnictw. — Z praktyki dla praktyki. — Porady prawno-podatkowo-ekonomiczne. — Z działalności władz i instytucji rolniczych. — **Komunikaty:** Związku Ziemiań Malop. Wsch. — Związku Zawodowego Prac. Umysł. Gosp. Wiejsk. Rzpłitej Polskiej. — Więści rolnicze z kraju i zagranicy. — Poradnik gospodarczy. — Pośrednictwo pracy i handlu. — Głosy czytelników. — Komunikat meteorologiczny PIM. — To i owo. — Z rynków rolniczych krajowych i zagranicznych.

Włodzimierz Rulikowski

1)

## Półśrodki już tu nie zaradzą...

Pan Minister Ignacy Matuszewski w „Gazecie Polskiej“ z dnia 6. X. 1935 r. w artykule p. t.: „Równowaga przedewszystkiem“ — poświęcił rolnictwu ważne słowa, które trzeba zapamiętać, a które przytaczam poniżej:

„Ile razy mówić w gronie inteligentnym o wsi, o jej biedzie, o jej potrzebach, tyle razy spotyka się conajmniej ze wstydliwym zakłopotaniem. Pamiętam swoją własną walkę w rządzie w r. 1929 o rzecz, zdawałoby się elementarną, o zniesienie cel wywozowych na zboże, i pamiętam opór ze strony ludzi, których po dziś dzień głęboko szanuję. Rządziły nimi obawy, że „chleb podróżuje“. Obawy, wskazujące, że tak jak bliska im jest bieda miasta, tak daleka, obca i niewidoczna wogóle ta bieda, na której wszystko próbujemy budować.

Bo trzeba raz sobie powiedzieć prawdę: starym szlacheckim obyczajem próbujemy budować nie tylko Państwo, do czego mamy prawo — ale nasz przemysł, naszą stopę cywilizacyjną, ba nawet naszą „kulturę“ — na pańszczyźnie. Zmieniły się metody, rzecz została ta sama. Niema różnicy istotnej między batem, co pedził na pole, a taryfą celną, która każe rolnikowi tak samo siodny pot z siebie wyciskać, aby zupę posolić. To on dźwiga na barkach kartelowe feudalne zameczyska. To, w ostatecznym rachunku, on, grzebiąc się w ziemi, płaci długi, które zaciągnęliśmy na potrzebne i niepotrzebne pomysły. To on jest tym ostatnim, który płacić musi za drogi węgiel, za drogi wskutek tego każdy wytwór przemysłu, za ustawodawstwo socjalne, doń nie sięgające, i, co gorzej, za fikcje, z których nie szklane, ale papierowe lubimy wznosić domy. On i idący za rolnikiem, co zaspokoić nie może swoich potrzeb, drugi parjas polski, bezrobotny, cień pozbawiony pracy przez nędzę tamtego.

Bo trudno, są sprawy, na które musi być nas stać, na które wolno żądać od wszystkich pańszczyzny: nie może-

my zostać pod grozą śmierci w tyle — z bronią, z techniką, z wiedzą. Tembardziej więc ten kraj, jeśli się chce stać, nie Boecje musi przypominać, ale Spartę: być świadomie ubogi we wszystkim, prócz zębów potęgi.

Nie jestem obiektywny, być może. Ale zdaje mi się, że przez cały prawie czas istnienia Polski Niepodległej próbujemy budować gospodarstwo nie kładąc fundamentów. Dwa lata tylko, rok 1927 i 28, dzięki spadkowi taryfy celnej, wskutek dewaluacji, nie były latami wyszku wsi (a może z tej także przyczyną, były latami rozkwitu?). Wszystkie inne nawracały do wyszku. Najgorzej, bo nieświadomie, przywykliśmy do tego tak dalece, że nie widzimy tej prawdy. Mówimy kryzys, kryzys; ale kryzys obnażył tylko to i wyjaśnił, co jest istotną podstawą naszej gospodarczej. Struktura, którą przez lata trzeba będzie z wielkim wysiłkiem przebudowywać. Wystarczy zagadnąć dwunastoletnią Hankę idącą z wiadrami przez wieś Bukowinę: „Coś jądra dzisiaj, małutka?“ i u słyszysz w odpowiedzi: „Na śniadanie grule, na obiad grule, a na wieczór serwatke“, aby innemu oczyma zobaczyć każdą „wspaniałość“ dźwiganą opodal z publicznych pieniędzy, każdy kwiatek przy koczuchu.

Ze wszystkich fikcyj, wśród których żyjemy, że wszystkich szklanych domków i państwowych teatrzyków, jakie ustawiamy ku uciesze sere, najgorszą jest fikcja, że tak trwać można. Bez fundamentów nie sposób dźwignąć nic ku górze. Jeśli próbować będzimy subtelnych „kulturalnych“ pałacyków na bagnie łączy, szklanych domków na jałowym piachu — to razem z całą budową wcześniej czy później zwałić się wypadnie na twarz w błoto.

Tyle Pan Matuszewski. W obawie przed zwaleniem się „twarzą w błoto“ pomyślano raz jeszcze o ratunku rolnictwa i wydano nowe dekryty.

Nowe dekryty rolnicze, jakie się ukazały 30 X. 1935 r. stwarzają dla rolnictwa ulgi minimalne, ale samo ich ukazanie się jest dowodem, że czynniki miarodajne zdają sobie sprawę, że pogłębiający się proces deflacji stale dotąd anulował i odbierał rol-

nictwu jedną ręką to, co drugą było mu dawane w postaci ustawodawstwa oddłużeniowego, i że obecne ustawodawstwo rolnicze oddłużeniowe nie jest dostosowane ani do możliwości płatniczych rolnictwa, ani do jego siły nabywczej. Wprowadzenie karencji tylko w zakresie długów prywatnych rolnictwa, to jest na odcinku kredytu niezorganizowanego, gdy większość długów rolnictwa stanowi kredyt zorganizowany, a więc kredyt banków państwowych, banków prywatnych i instytucji kredytu długoterminowego etc. ogranicza znaczenie dekretów tych do ulgi bardzo drobnej, a uderza silnie w dzielnicę zachodnie, gdzie większość długów rolnictwa leży na odcinku kredytu zorganizowanego. Dekrety te zawierają poważne luki, o których pisze „Czas“ z 7 X, 1935 r. („Na marginesie dwóch dokumentów“). Oto jego słowa:

„Tem większe rozczarowanie przyniósł nam przy dalszym zapoznaniu się z dekretem przepis nowelizujący art. 68. rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z 24. X. 1934 r., który zapowiada, że odroczenie spłaty nie będzie stosowane do majątków, podlegających postępowaniu układowemu i likwidacyjnemu. Co dano jedną ręką, odebrano drugą. A że postępowaniu układowemu i likwidacyjnemu, które są ze sobą najściślej związane, a w praktycznym urzeczywistnieniu i w większości wypadków grożą przymusowemu wyzbyceniu majątku, i to za cenę minimalną, nie odpowiadającą nawet dzisiejszej niskiej wartości, że temu postępowaniu podlegają tylko dwie grupy gospodarstw B. i C., przyczem ostatnia w zakresie o wiele większym i przy warunkach znacznie cięższych i radykalniejszych, niż pierwsza, z tego jasny wniosek, że tak pięknie zapowiadające się na wstępie zrównanie praw obywatelskich w końcu tego samego dekretu zostało zaniechane.

Niezmiernie ciekawą jest w związku z tem jeszcze jedna okoliczność. W grupie C., do której zaliczają się największe obszary gospodarstwa, im większa jest prze-

strzeń ziemi posiadana przez danego właściciela, tem mniejsze, stosunkowo do wartości majątku, zadłużenie decyduje o zastosowaniu doń postępowania układowego, a tem samym z reguły likwidacyjnego. Z tego z kolei wynika, że najmniej zadłużeni będą korzystali z dobrodziejstwa odroczenia spłaty długów, natomiast algła ta będzie odbierana przy jednakowym obszarze własności w miarę zwiększania się stosunkowej sumy długów.

Przypomnieć należy, że maksymalny limit zadłużenia, przy którym warsztat grupy C nie podlega postępowaniu likwidacyjnemu waha się w zależności od posiadanego obszaru od 50% do 50% obecnej wartości majątku.

Nie stawiając sobie za zadanie dokładnej, nawet w przybliżeniu, analizy omawianych dwóch dekretów, nie rozważamy tutaj całego szeregu przepisów, których porządkowa treść nie zawiera w sobie żadnej tezy zasadniczej, a tembardziej ideologicznej.

Wydaje się jednak koniecznym zwrócić uwagę na jeden jeszcze moment drugiej noweli.

Chodzi nam mianowicie o przepis, który, umożliwiając nabywcę z parcelacji zwolnienie jego działki od długu hipotecznego, przeniesionego na tę działkę, jednocześnie przerzuca zpowrotem odpowiedzialność za umorzoną całość lub część długu na właściciela majątku, który uległ częściowej parcelacji.

Trudno nam się pogodzić z myślą o legalnem burzeniu conajmniej równie legalnie ustalonego stosunku prawnego, przy jednoczesnym przerzucaniu odpowiedzialności za dług na barki zwolnionego już odeń de facto dłużnika.

Wielu ekonomistów sądzi, że na to, ażeby nastąpiła poprawa w rolnictwie, musi nastąpić poprawa u tych w mieście, którzy kupują wytwory rolnictwa. W zasadzie jest to twierdzenie słuszne, ale wymaga ściślejszego sprecyzowania. Od roku 1928 idziemy stale w kierunku przesuwania podziału dochodu społecznego od rolnictwa ku miastom. Zwarte w 1928 r. nożyce cen rozwarły się o 32 punkty na niekorzyść rolnictwa. Okazało się jednak, że spożycie miejskie nie jest elastyczne, gdyż spożycie miejskie w zakre-

## A. Sadowski

### Jarmark w Jarmolińcach

Więcej niż pół wieku temu, w tych szczęśliwych czasach, gdy życie płynęło gładko i spokojnie, ludzie mieli dużo grosza, mało trosk, działo się dobrze, nikt nie słyszał o jakiejś reformie rolnej, o sekwestrze za podatki, o jakimś kryzysie, bezrobociu, konjunkturach, żyło się wesoło i swobodnie i nad pięknem Podolem jasne świeciło słońce. W owych to błogich czasach, dla zasiedzialego na wsi ziemiaństwa wielką atrakcję stanowiły sławne jarmarki jarmolińskie, które się odbywały raz do roku na Piotra i Pawła. Przed laty właściciel Jarmoliniec, uzyskawszy przywilej na jarmarki, znacznym sumptem wznosił w środku miasteczka szereg budynków, nadając im szumną nazwę „Palais Royal“, a obok na „wygonie“ urządził ogromną targowicę dla koni. W owym Palais Royal mieściły się liczne sklepy i składy, do których na czas jarmarku zwozili kupcy z najdalszych stron towary: samowary z Tuły, perkale z Moskwy, dywany z Persji, jedwabie i srebrne wyroby z Kaukazu, bakalje z Turcji, dziegieć z Polesia itp. Targ koniski odbywał się na „wygonie“, który przytykał jednemu bokiem do miasteczka, z dwóch innych stron był okolonny chatami i dworkami z obszernymi stajnikami, dokąd zajeżdżały „panowie“, a z czwartej

strony była stajnia wystawowa, kancelarja zarządu, trybuna dla widzów i szopy rymarzy i karetników. Między temi szopami znajdowały się zagrody dla „tabunów“ koni, które Tatarzy przypędzali z Krymu. Na środku wygonu zatrzymywały się tu to tam wozy z uwiązanymi z tyłu końmi. Przed rozpoczęciem jarmarku, wszystkiemi drogami wiodącemi do Jarmoliniec, płynęły całe tabory wozów nalożonych wszelkim dobytkiem, z którymi szły konie różnego autoramentu od skromnych mierzynów, do paradierów, okrytych kosztownemi oponami. Procesje te od czasu do czasu miały bryczki, wózki, nożyczanki, powozy w pary, lub czwórki zaprzężone. Gdy się całe to towarzystwo zjechało, rozpoczęło się jarmarczne życie, podobne trochę do dzisiejszej letniskowej wilegijatury z tą różnicą, że tu wszechwładnie panował koń. Od wczesnego rana na wygonie odhylał się popis koni tak oryginalny, jakiego się dziś nigdzie nie spotyka! Tu kilku żydków trzesie się na szlapakach, wywijając nahajami, tam jakiś „muszurdziej“ jedzie truchcikiem na opasłym mierzynku, to znów stangret przejeżdża pięknego bachmata, lub pędzi wyciągniętym klusem czwórka „bałagułów“ zaprzężonych „w poręcz“ do ogromnej bryki i dzwoni „bałabanami“, a na koźle siedzi wąsaty woźnica w kozackim ubraniu, przepasany czer-

sie artykułów spożywczych wiejskich ulega tak małym wahaniom, że na przestrzeni kilku lat, tak dobrej jak i złej konjunktury, można je uważać za wielkość prawie stałą. Rynek miejski jest więc rynkiem sztywnym mało elastycznym, gdy rynek wiejski jest rynkiem o kolosalnej elastyczności. zwłaszcza gdy się zważy, że obejmuje on prawie 20.000.000 ludzi. Wydatki rolników na kuchnię zmniejszyły się w 1935/34 w porównaniu 1928 r. o 61%, na zaopatrzenie rodziny o 67%, na nakłady gospodarcze o 72%, nie też dziwnego, że produkcja pługów spadła do 7%. Rolnicy potrafili zacisnąć pasa więcej niż miasta, przycierali głodem, a ostatni kęs chleba sprzedawali, by zaspokoić urzędy skarbowe, wierzycieli i banki.

Nasze żyto, pszenica, masło, jaja, trzoda spadły w cenie katastrofalnie, nieraz znacznie poniżej cen światowych, i długo jeszcze zostaną wysoce konkurencyjne w stosunku do cen zagranicznych. Wywozić ich jednak nie możemy w takich ilościach, jakbyśmy chcieli, bo trudno dostać kontygentów wywozowych.

Eksport tak nasz, jak i większości państw, opiera się na subsydjach, premji dewaluacyjnej lub na przerzucaniu strat na rynek wewnętrzny, t. j. na polityce dumpingu. Żyjemy między krajami o walutach elastycznych, a zamykającymi swe rynki krajami bloku złotego, nie możemy więc grać klasycznej gry z partnerami, którzy grają inaczej. Dzięki wstrzymaniu wpłat międzypaństwowych długów wojennych i reljefowych, oraz dewaluacji dolara, który był drugą walutą polską, przeżyliśmy wielką konjunkturę, która pozwoliła nam wytrzymać ciężki deflacji. Dolary wyszły z ukrycia, nastąpiła deflacja, dzięki której zmniejszyło się zadłużenie zagraniczne Banku Polskiego. Dziś to wszystko się

skończyło i dziś kraj dalszej polityki deflacyjnej nie wytrzyma. W okresie deflacji nie potrafiono ani cen doprowadzić do poziomu kosztów, ani kosztów dopasować do cen. Automatyzm procesów gospodarczych był zahamowany, a planowanie gospodarce zawiodło na całej linii. Jeżeli teraz chcielibyśmy obniżyć ceny przemysłowe, to przemysł nie znajdzie środków na spłatę swych wierzycieli, podatków i banków, wyrzuci robotników i nie będzie w stanie zdobywać walut zagranicznych dla aktywności naszego bilansu. Pasywiści, którzy chcą dalej stosować deflację, muszą powiedzieć w jaki sposób potrafią tak obniżyć podatki, ubezpieczenia, stopę procentową, koszta robocizny etc., by przemysł mógł obniżyć ceny. Doświadczenie wykazało, że obniżka cen biletów tramwajowych o 25, zwiększyła obrót, ale dochód się zmniejszył o 5 milionów. Rozumowanie, że obniżka cen wywołuje zwiększenie konsumpcji i większy dochód na odcinku rolniczym, nie wytrzymuje krytyki, bo życie zadało temu kłam bardzo wyraźnie. W przeciwstawieniu do pasywistów, aktywiści wysuwają ideę obniżenia pokrycia złotego, zwiększenia w ten sposób kapitałów obrotowych i uruchomienia robót publicznych. W 1928 r. w Polsce było w obiegu 1.600 milj. banknotów złotych i bilonu, oraz dolarów na miliard zł. Obrót więc wynosił 2½ miljarda, kiedy dziś nie dochodzi do 1.300 milj. Wobec tego pieniądz jest w stosunku do 1928 r. dwukrotnie droższy, a wskutek tego ceny płodów rolnych, towarów i pracy są dwukrotnie niższe. W r. 1928 mieliśmy przy wysokich cenach przewidyki skarbowe, a obecnie mamy coraz większe niedobory. Wykazano, że kucie się obiegu pieniężnego i spadek cen wywołują szybszy spadek siły płatniczej i wpływów skarbowych, od niżki potrzeb państwowych i samorządowych.

wonym lub złotym pasem. Tam znów czwórka cugantów w leje zaprzężonych, w błyszczących chomątach, ciągnie pompatycznie elegancki brek, a powozi stangret w bogatej liberji, a dalej trójka po rosyjsku zaprzężona z „jamszczykiem“ w czerwonej koszuli i czarnej aksamitnej kurcie, obwieszona „bubimkami“ wyrwa jak szalona — środkowy rysak klusem, bokowe dwa galopem z odwróconymi „w orła“ łbami. Koło wozów z uwiązaniem końmi kręca się kupujący, krytykują, sprzecząją się, w końcu odwiązują konia, zaglądają w oczy, w zęby, każą przebiegać, aż koń przechodzi do nowego właściciela. Sceny te powtarzają się co chwilę z pewnym odmianami, a całość jest tak malownicza, jak to nasz znakomity Brandt uwiecznił na płótnie. Koni było mnóstwo, a między niemi doskonałe okazy, zwłaszcza pochodzące ze stad miejscowych, orientalnej krwi, gdyż Angliki nie były jeszcze w modzie. Bardzo dobre były też konie stepowe z Krymu, z nad Donu i z Zadnieprza, rosłe, suche, nadzwyczaj masykularne, przeważnie garbonose, ogromnie rączne i wytrzymałe. Najgorsze były konie rosyjskie, polspolicie „kacapami“ zwane. Duże, mięsiste, obrosłe długą sierścią, z ogromnymi grzywami i ogonami do ziemi, limfatyczne — ulubiony towar popów i czynowników rosyjskich, bo przypominały im matusz-

kę-Moskwę i w sam raz pasowały do rosyjskich chomątów i brodatego „kuczera“ w watomym chałacie. Czasem tylko trafiały się między niemi rysaki pół-krowi — bo „czystokrownych“ Rosja nie eksportowała — rosły również ale mniej limfatyczne i bardziej kuliste. Gdy się takie „klusaki“ porządnie przyszygło, skurtyzowało i „wysuszyło“ odpowiednim treningiem, mogły uchodzić za węgierskie jukiery, to też niejedna para wędrowała stąd do Wiednia i topisywała się tam na „Praterfahrt“. Zjazd obywatelstwa bywał bardzo liczny, zjeżdżano się z najdalszych okolic, nie bacząc na złe drogi i różne niewygody. Trzeba było ze sobą przywozić kucharza, kredens, część mebli i różne statki, bo w najętych domkach nie było nie prócz czterech ścian i paru ławek, ale żyło się doskonale, od rana do nocy rozlegały się wesołe śmiechy, a często strzelały korki, po jakimś handlu końskim, czy udanej facjendzie. Zbierało się wyłącznie męskie towarzystwo, bo panie z reguły nie przyjeżdżały na jarmark, chyba z najbliższej okolicy, dorywczo, na kilka godzin, żeby porobić sprawunki, lub przypatrzeć się widowisku.

Utytułowani goście mieszkali zazwyczaj w „pałacu“ u hr. Orłowskiego, który mając z jarmarków po 20—25 tysięcy rubli czystego dochodu, dbał bardzo o ich uświetnienie. Codziennie w pałacu odbywa-

Pasywiści zapominają o tem, że przeprowadzenie w 100% polityki deflacyjnej, bez dewaluacji, nie jest wogóle możliwe. Starcie się tych dwóch idei, pasywnizmu i aktywizmu, niema u swej podstawy, jak ktoś gdzieś pisał — połączenia mentalności rolniczo-biurokratycznej z mentalnością przemysłowo-kupiecką, zjawisko, to jest szersze i wciśnąć się w ramy takiego schematu nie da; nie o mentalność tu chodzi, a o logiczne myślenie i działanie w każdym zakresie.

Jeżeli Polska mogła dotąd utrzymać wolność obrotów dewizowych i ustrzec się restrykcji, to głównie dzięki skurczeniu obrotów, ale na tem skurczeniu cierpi całe życie gospodarcze, a nie na to społeczeństwo oddawało obrączki ślubne, pamiątki rodzinne, ordery etc., na skarb narodowy, by teraz każdy bankier mógł złoto wywozić z Polski, nie stosując tejsze zasady do nas. Zwyczajka siły nabywczej złota doprowadziła już do absurdów, które dłużej utrzymać się nie dadzą. Oto dług rolniczy na hipotece ziemskiej, który w 1928 roku wynosił 50%, obecnie wzrósł automatycznie do wysokości 75%, a obciążenie z 1928 r. wysokości 50% stanowi dziś obdłużenie w wysokości 125%, a więc przewyższa wartość ziemi, czyli, że rolnicy zostali wywłaszczeni bez odszkodowania. Ktoś na tem zyskał i ktoś stracił. Cena ziemi obniżyła się od 60 do 68%. Ten stan rzeczy nie przeszkodził jednemu z pism warszawskich dowodzić, że rolnictwu tak źle nie jest, bo w 1934/35, przy budżecie państwowym 2.115 milj., rolnictwo zapłaciło tylko około 240 milj., to znaczy 12% całości budżetu, gdy rolnicy stanowią 70% ludności, a że premje zbożowe wynosiły w tym czasie 94. a hodowlane 10 milj. zł, razem 104 miliony zł, zatem 3/4 ludności Polski płaci około 1/15 budżetu rocznego Polski, czyli 70% płaci 12%, a 30% ludności płaci 88% budżetu, 30% ludno-

ści miejskiej płaci 88%, zwłaszcza przemysł, który korzyści wynikające z organizacji kartelowej i dumpingu w lwiej części oddawać musi w podatkach państwu bądź w formie podatków, bądź w formie walut. Zapomniano tu dodać, że istnieje cały szereg nożyc rozwartych na niekorzyść rolnictwa, i że to rozwarcie pozwala wielu gałęziom gospodarstwa przerzucać swe straty na rolnictwo, które, nie mając możliwości przerzucić je dalej na innych, płaci w ostatecznym rozrachunku rachunki za wszystkich już nie spadkiem tylko dochodu, ale kurezeniem i utratą swego kapitału zakładowego. Rolnictwo nie tylko, że kosztem swego kapitału zakładowego podtrzymuje wiele niezdolnych do stania o własnych siłach zakładów przemysłowych, ale płaci za nie podatki, tylko, że sumy te nie figurują w cyfrach statystycznych podatkowych, a w skutkach działania nożyc cen. Zrozumiał to Minister Matuszewski i dlatego podniósł konieczność innego krajania i podziału przysłówionego już bochenka dochodu społecznego; wymaga to jednak opracowania całego szerszego programu naprawy i wyjścia z kryzysu. „Gazeta Handlowa doniosła, że Zw. Izba Przemysłowo-Handlowych z jednej, a Zw. Organizacyi Rolniczych z drugiej strony, ma się zabrać do opracowania szerszego programu naprawy. Obył to nastąpiło jak najprędzej! Ale program się nie układa, ani nie wybiera, on wyrasta sam z emanacji potrzeb warsztatów pracy tak rolniczych, jak i przemysłowych i handlowych: o ile ten program nie obejmie szerszych horyzontów, z punktu ogólnopństwowego, to będzie tylko przyczynkiem do przyszłego programu, a nie realną drogą wyjścia.

ły się paradne obiady, na które hrabia zapraszał wybitniejszych ziemian, a czasem — co nie było miłe — wyższych urzędników Rosjan, bawiących na jarmarku. Hr. Orłowski dbał bowiem o stosunki z władzami, ale że był niesłychanie dowcipny, więc nieraz sobie z Moskali zażartował. Raz po takim obiedzie jakiś urzędnik, już trochę podpity, podchodzi do hrabiego i z filuterną miną zapytuje: „Czy to prawda, że waszego pierwszego króla myszy zjadły?“. Na to hrabia bez zająknięcia: „Tak głosi legenda, ale faktem historycznym jest, że ostatniego polskiego króla psy rozszarpały“.

Jeden dzień był przeznaczony na wystawę, która się odbywała również na wygonie koło trybuny w poobiedniej porze, gdy powietrze nieco ochłodziło. Najprzód przeprowadzano lub przejeżdżano wystawowe konie i na jednym takim popisie zachwycił mnie poprostu kary arab ze stadu Zaleskich, jakby rodzony brat sławnego „Szumki“ ks. Józefa, którego przejeżdżał starsuszek eks-wachmistrz z pulku gen. Dwernickiego i „robil“ wysoką szkołę. Śliczny koń pod amarantowem siodeł i ten stary, krzepki ułan — to był obrazek godny najlepszego pendzla! Po tej prezentacji „jury“ zasiadało za stołem, i po kolei przyprowadzano do oceny konie. Ale jakie konie! A więc naprzód szły cudne araby ks. Sanguski

ze Sławuty, jakby wprost z pustyni przybyły. Ogromne czarne oczy, rozdęte nozdrza, łabędzie szyje. Szły w lansadach, dumne, pełne ognia, jak gdyby chciały powiedzieć: „patrzcie i podziwiajcie“. Przewadziły je starzy księżęcy kozacy w granatowych czamarach, podpasani żółtemi pasami; za nimi szły potężne anglo-araby hr. Potockiego z Antonin, dalej śliczne araby p. Zaleskiego z Wodyczenki, hr. Stadnickiej, dalej znów araby Sadowskich i Abramowiczów, anglo-araby Dwernickich, konie półkrewi orjentalnej Sulatyckich, Giżyckich, wściekle „bieguny“ Mazarakich, ogromne, ale piękne i lekkie konie Podhorskich o typie tych polskich rumaków, na których siedziały ongi nasze sławne hussarje, i jeszcze wiele innych. Ziemiaństwo nasze kochało się wówczas w koniach i nie było większego folwarku, gdzieby nie chowano koni nie dla zysku, ale dla przyjemności. Wojna światowa, a zwłaszcza barbarzyńska rewolucja bolszewicka, zniszczyła wszystkie te świetne stadniny i ten niezrównany materiał hodowlany! To co dziś mamy, o ile chodzi o krew orjentalną, nie może się nawet równać! Te araby, które teraz widzujemy na wyścigach i wystawach, to koniki, wprawdzie ładne i kształtne, ale drobne, podczas gdy tamte, wychowane na bujnych stepach Podola i Ukrainy były większe i bez porównania sil-

## Wartość biologiczna pasz wyprodukowanych na glebie nawiezionej obornikiem i na glebie zasilonej nawozami sztucznymi

Wedle doświadczeń Prof. Tallarico, przedstawionych przez p. F. Botazzi.

W sprawozdaniu Król. Akademii Narodowej „*Dei Lincei*”, (dział matematyczno-przyrodniczy Tom XII rozdział VI-ty I. półroczny, Rzym, luty 1951 r.) pomieszczony był powyższy artykuł. Redakcja tygodnika „*Demeter*” w roczniku 10-tym Nr. 6-ty (czerwiec 1955) artykuł ten przetłumaczyła z dopiskiem: „Milo nam wyrazić wdzięczność p. profesorowi Tallarico, który zezwolił wydrukować w tłumaczeniu z włoskiego na niemieckie sprawozdanie ze swych doświadczeń nad karmieniem ptactwa domowego. Doświadczenia te rzucają jasne światło na szereg doniosłych zagadnień z dziedziny higieny i odżywiania, zagadnień, które pewnie sfery ustawicznie — ale nadaremnie — usiłują zaciemnić”. Dzięki uprzejmości senatora Karłowskiego otrzymaliśmy nie autoryzowane tłumaczenie artykułu owego z tygodnika „*Demeter*”. Artykuł ten w myśl zasady „*audiatur et altera pars*” drukujemy w tem przekonaniu, że wywoła on dalszą dyskusję nad sprawą „*metody b-d*”.

Redakcja.

W szeregu doświadczeń z dziedziny hodowli zboża, nad wpływem, jaki wywiera na późniejszy rozwój rośliny, oraz wydajność ziarna takie czy inne nawożenie gleby, zauważyłem różnicę pomiędzy ziarnem otrzymanym ze zboża hodowanego na nawozach sztucznych, a ziarnem ze zboża, do którego uprawy stosowano gnoj. Podczas gdy pierwsze dawały ziarno raczej średniego gatunku, drugie, hodowane w tych samych warunkach co się tyczy gleby, klimatu i sposobu gospodarowania, wykazywały bujniejszy rozwój i większą wydajność.

Najnowsze badania Bottomley'a, Liwingtona, Mockridge'a, Robina, Rosenheima, Wilkinsa i Clark'a, dotyczące istnienia oraz znaczenia roślinnych

i auxymonowych witamin, jak również możności przeniesienia tych czynników rozwoju z gleby na tkanki rośliny i jej organy rozrodcze, a stamtąd na zwierzęta, karmione tą rośliną (Mc. Carrison, Nath, Suranarayana) skłoniły mnie do podjęcia masowych doświadczeń nad ewentualnymi zmianami organicznej odporności, wywołanej u indyków przez pokarm, pochodzący z roli zasilanej sztucznymi nawozami, a gleby zasilanej gnojem.

Indyky doskonale nadają się do tego rodzaju doświadczeń, są bowiem wszystkożerne, szybko się rozwijają, a przede wszystkim dlatego, że przy dojściu do dojrzałości płciowej przechodzą przez charakterystyczny i kłopotliwy dla hodowcy kryzys rozwojowy, którego charakterystyczną cechą jest pojawienie się na głowie i gardzieli tak zwanych „*korali*”. W czasie tego krytycznego okresu indyk znajduje się w stanie wielkiego osłabienia, przez co łatwo ulega infekcjom przewodu pokarmowego i płuc, które to choroby wyrządzają wielkie szkody nawet w najlepszych hodowlach. To niedomaganie związane z rozwojem, a które wyjątkowo tylko omija najsilniejsze egzemplarze, występuje u jednych sztuk wcześniej, u innych później, trwa raz dłużej, raz krócej, kończy się albo śmiercią, albo wyzdrowieniem, zależnie od większej lub mniejszej odporności ptaka.

Ażebym mógł ocenić stopień tej odporności, brano pod uwagę w każdej z hodowanych grup następujące momenty: ilość ptaków, które zachorowały, kiedy nastąpił kryzys, ile dni trwał i czym się zakończył. Ponieważ przy naszych doświadczeniach zdarzało się czasem, że po przejściu krytycznego okresu ptak przestawał rosnąć, albo pozostawał tak słaby, że trzeba było wyłaczyć go ze stada, bo silniejsze go odjadają, więc i to wzięto pod uwagę i stwo-

niejsze. Nikt ich nie trenował, ale zato hasały swobodnie po stepie, a hartowały je wichry i słońce, bo większą część roku spędzały na pastwisku. Dzień św. Piotra i Pawła był przeznaczony na wyścigi, bo i wyścigi odbywały się na tym partycularzu, tylko zgoła inne niż dzisiejsze. Były to wyścigi wierzchem i w zaprzęgu, kłusem i galopem, gładkie i z przeszkodami i brał w nich udział kto chciał i na jakim kto chciał koniu. Następnie nie było ani urzędzonej areny, ani pieniężnych nagród, ani totalizatora, była to w całym znaczeniu słowa sportowa zabawa. Wprawdzie nie wpływała na podniesienie hodowli, ale rozwijała u młodzieży pamiłowanie do konnego sportu tem bardziej, że nie pociągała za sobą żadnych kosztów: nie potrzeba było ani stajni wyścigowej, ani trenerów i dżokejów, ani nawet kostiumów. Kto miał ścigłego konia, a dobrze jeździł, czy powoził, mógł się tu popisywać.

Z jednym roku ulubieńcem publiczności stał się „*Zielony*”, siwy doskonały koń półkrwi, orjentalnej, który w oryginalny sposób dostał się na tor wyścigowy. Chodził sobie skromnie w czwórce p. W. i ani mu się śniło o triumfach turfi, aż oto pewnego dnia, gdy p. W. spodziewał się gościa na obiad, pies wpadł do kuchni i zjadł mięso. Katastrofa! P. W. przywołuje stajennego chłopca: „*masz tu kwitek — rozka-*

zuje — leć do miasteczka i żeby mi zaraz było mięso!” Chłopak pobiegł do stajni i zanim się opatrzone już niósł worek z mięsem do dworu.

P. W. zaczął rozpytywać chłopca, jak potrafił tak szybko się zwinąć — do miasteczka było 3 km co najmniej. — Na to chłopak: „*Siadłem na Zielonego — Jaśnie Panie — a on litaje jak ta ptaszka, nawet się nie zasała!*”. Los Zielonego był od tego dnia rozstrzygnięty. Czasem i konie robią karierę w niezwykły sposób!

Odtąd p. W., doskonały jeździec, zaczął konia trenować i poprowadził go do Jarmoliniec, gdzie Zielony pobił wszystkich współzawodników, między innymi jakiegoś krajowego folbluta, i stał się sławnym. — Wyścigi odbywały się na tym samym wygonie, na improwizowanej arenie. Piękne panie rozdawały zwycięzcom nagrody, które się składały z rozmaitych cacek, ofiarowanych przez hr. Orłowskiego i gości „*pałacowych*”. Zwycięzca wchodził na trybunę, przyklękał na jedno kolano i z białych rączek odbierał przysądzoną nagrodę — aż pachło średniowieczem! Po wyścigach hrabia zapraszał całe „*towarzystwo*” na wielki obiad, który się przeciągał do późnej nocy. Na drugi dzień podolska miłośnica pustoszala i wszyscy wracali w domowe pielesze, wywołując najmiłsze wspomnienia z tego zielonego karnawału!

rzono dla takich sztuk specjalną rubrykę: charłactwo.

Pokarm produkowano na trzech polach różnie uprawianych; pierwsze było corocznie przez dwa lata z rzędu zasilane sztucznymi nawozami, a mianowicie saletrą amonowo-siarczanową w stosunku dwóch kwintali na hektar, przyczem nawóz ten dawano w kilku dawkach w czasie uprawy roli, a pozatem: 1 q soli potasowej i 4 q superfosfatu, które były dane przed siewem.

Drugi odcinek roli był corocznie przez dwa lata z rzędu nawożony kompostem z obornika w stosunku 500 q na ha.

Trzeci kawałek roli został użyty w stanie naturalnym, t. j. bez jakichkolwiek nawozów, czy to mineralnych, czy też zwierzęcych.

Na każdym z tych odcinków, na oddzielnych parcelach, uprawiono rośliny, stanowiące podstawowy pokarm dla indyków, przyczem dla zaszewu w drugim roku używano nasion, wyhodowanych na tym samym odcinku w pierwszym roku.

Uprawiano więc:

a) grykę, której ziarna były dawane indykom w całości lub też zeszrutowane. Z gryki tej otrzymywano również otręby do przyrządzania papki otrębianej;

b) odmianę esparcety (*Hedysarum coronarium*), której liście posiekane stanowią nadzwyczaj pożywną i pełnowartościową paszę zieloną;

c) pokrzywę (*Urtica dioica*), roślinę absolutnie konieczną dla hodowli drobiu, o właściwościach wybitnie wzmacniających i pobudzających.

W ten sposób otrzymano sześć rodzajów pokarmu:

1) ziarno z roślin wyhodowanych na kompoście z obornika,

2) ziarno z roślin wyhodowanych na nawozach sztucznych,

3) ziarno z roślin wyhodowanych bez stosowania jakichkolwiek nawozów,

4) zieloną paszę (esparceta i pokrzywa) z parceli uprawianych na kompoście z obornika,

5) zieloną paszę (esparceta i pokrzywa) z parceli uprawianych na nawozach sztucznych,

6) zieloną paszę (j. w.) z parceli niczem nie zasilanych.

Z pokarmów tych, z dodatkiem żółtka i mączki mięsnej, przyrządzano cztery różne mieszaniny pasz, z których każda stanowiła wyłączone pożywienie jednej z czterech grup indyków przeznaczonych dla doświadczeń w ciągu pierwszych 6-ciu miesięcy życia. Przyrządzano mianowicie papkę, w skład której wchodziły w równych częściach następujące części składowe:

A. Mączka mięsna, żółtko, otręby z ziarna hodowanego na oborniku, ziarno hodowane na oborniku, pokrzywa i siekane liście esparcety, pochodzące z parceli nie zasilanych żadnym nawozem, ani sztucznym ani zwierzęcym: karmienie ziarnem hodowanym na oborniku.

B. Mączka mięsna, żółtko, otręby z ziarna hodowanego na nawozach sztucznych, pokrzywa i liście esparcety z parceli nienawożonych: karmienie ziarnem wyhodowanym na nawozach sztucznych.

C. Mączka mięsna, otręby z ziarna nienawożonego, ziarno nienawożone, pokrzywa i siekane liście esparcety, pochodzące z parcel nawożonych obornikiem: karmienie zieloną paszą hodowaną na oborniku.

D. Mączka mięsna, żółtko, otręby z ziarna hodowanego bez nawozów, ziarno hodowane bez nawozów, pokrzywa i siekane liście esparcety, pochodzące z parcel nawożonych sztucznie; karmienie zieloną paszą hodowaną na sztucznych nawozach.

Te cztery sposoby karmienia, różne jakościowo, lecz nie ilościowo, były zastosowane przy każdym doświadczeniu: indyki przeznaczone do doświadczenia podzielone były na cztery równe grupy, każda z tych grup dostawała na cały czas trwania doświadczenia, t. j. od wyklucia aż do końca drugiego miesiąca, osobne pomieszczenie w specjalnym ogrodzeniu osłoniętym dachem, całkowicie otoczone siatką, zaopatrzone w odpowiednie karmniki, z osobnym pomieszczeniem dla chorych, oraz z przestronną uśkacją, gdzie były trzymane w zamknięciu matki, co jest konieczne dla opieki nad potomstwem, szczególnie w ciągu nocy.

Doświadczenie przeprowadzane było trzykrotnie, za każdym razem poddane były doświadczeniu 4 grupy indyków, jednakowo liczne a także i jakościowo mogące być uważane za równy materiał doświadczalny, gdyż pochodziły z tego samego łęgu.

Do pierwszego doświadczenia użyto potomstwo 21 kwok, które były nasadzone jednocześnie w końcu marca i wysiedziały, ogółem biorąc, 554 młodych, które podzielono potem na 4 grupy po 88 sztuk. Do drugiego doświadczenia użyto potomstwo 15-tu kwoczek, które zostały nasadzone jednocześnie około połowy kwietnia i wysiedziały, ogółem biorąc, 204 młodych, podzielonych następnie również na 4 grupy po 51 sztuk. Do trzeciego doświadczenia wreszcie użyto potomstwo 12-tu kwoczek, które zostały nasadzone stosunkowo późno i wysiedziały 160 młodych, które podzielono na 4 grupy po 40 sztuk w każdej grupie. Tak więc doświadczenie zostało przeprowadzone trzy razy z rzędu i objęło łącznie 718 indyków.

Dla określenia stopnia odporności obserwowano i notowano następujące dane: ilość ptaków, które zachorowały, czas wystąpienia kryzysu u każdego ptaka, czas trwania choroby i czem się skończyła: śmiercią, wyzdrowieniem czy też charłactwem. Z tych danych potem wyprowadzono dla każdej grupy z każdej serji doświadczeń przeciętną w procentach, z uwzględnieniem jednak nieuniknionych przy każdej hodowli strat spowodowanych przeziębieniem, poranieniem lub też porwaniem przez drapieżne ptactwo.

W tablicy podajemy średnie w stosunku procentowym, zestawione z danych, otrzymanych we wszystkich grupach z trzykrotnych doświadczeń.

Z powyższego wynika, że indyki, które w pierwszych dwóch miesiącach życia były karmione ziarnem lub zieloną paszą z roślin, wyhodowanych na

Rodzaj pokarmu	Oporność młodych indyków:			Choroba zakończyła się		
	Ilość zachorzeń	W jakim wieku ptak zachorował	Czas trwania choroby	śm.	wyzdr.	charł.
A. ziarno na oborniku	89%	43 dni	7 dni	21%	79%	0%
B. ziarno na nawozach sztucznych	94%	47 dni	11 dni	34%	64%	2%
C. zielona pasza na oborniku	82%	59 dni	6 dni	18%	82%	0%
D. zielona pasza naw. sztucznie	96%	46 dni	10 dni	59%	60%	1%

oborniku, wykazały przy przejściu przez kryzys pokwitania mniejszą liczbę zachorzeń, wcześniejsze występowanie choroby, krótszy okres jej trwania i mniej wyników śmiertelnych w porównaniu z analogicznymi grupami indyków, które były hodowane w tych samych warunkach, lecz karmione ziarnem i zieloną paszą z roślin, wyhodowanych na nawozach sztucznych.

Pozatem cyfry powyższe dowodzą, że tkanka roślin wyhodowanych na oborniku wywiera silniejszy wpływ na różnorodne w grę wchodzące objawy rozwojowe, aniżeli samo ziarno, wyhodowane na tymże oborniku.

Znaczy to, że ziarno, a jeszcze bardziej roślina w stanie zielonym, hodowane na oborniku, stosowane jako pokarm dla indyków, bardziej podnosi odporność ptaka, niżeli także ziarno lub zielona pasza, hodowana na nawozach sztucznych. Pierwsze zatem muszą mieć wyższą wartość biologiczną, niż drugie. Wniosek ten potwierdza zupełny brak wypadków charłactwa lub zahamowania w rozwoju w grupach indyków karmionych produktami, hodowanymi na oborniku.

Na czym polega ta wyższość płodów ziemi nawozonej obornikiem, nad płodami ziemi, zasilanej nawozami sztucznymi? Być może, że mamy tu do czynienia ze składem innym jakościowo i ilościowo, zwłaszcza co się tyczy soli nieorganicznych i substancji białkowych. Mogłaby to ustalić dokładna analiza wykonana przez rzeczoznawców. Albo też jest tak, że rośliny hodowane na oborniku zawierają w swych tkankach czy nawet w ziarnie więcej czynników uzupełniających odżywienie i rozwój, czynników, które z przegniłego obornika przechodzą zapewne bezpośrednio, albo też pośrednio do ciała rośliny, dzięki aktywnym procesom biochemicznym, spowodowanym przez drobnoustroje — czynników, których brak przy nawożeniu tylko chemicznem, względnie których drobnoustroje gleby przy nawożeniu tylko chemicznem nie są w stanie wytworzyć dla rośliny.

Wyniki te, dotyczące rozmaitego stopnia odporności, zgadzają się z wynikami doświadczeń innych autorów, wspomnianych na początku naszego artykułu. Autorzy ci podnoszą dobroczynny wpływ pokarmu otrzymywanego z gleby, nawożonej organicznie na rozwój i wzrost myszy i morskich świnek. Doświadczenia nasze wykazały poza tem, że wypadki charłactwa i zupełnego zahamowania wzrostu zdarzały się tylko w tych grupach indyków, które były karmione produktami pochodzącymi z gleby, nie nawożonej obornikiem (jakkolwiek wypadki te były nieliczne i mogą być uważane raczej za symptomat, niż za dowód); wobec tego zmuszeni jesteśmy przyjąć hipotezę auximonów.

W każdym razie jest to fakt wielkiej doniosłości,

zwłaszcza, jeżeli go potwierdzą dalsze badania prowadzone nad człowiekiem. Z jednej strony fakt ten dostarcza nam dowodów biologicznych, potwierdzających wartość organicznego nawożenia w gospodarce rolnej, z drugiej stanowi ceną wskazówkę dla hodowli bydła.

Dr. Simm (Cieszyn)

2)

### Zagadnienie entomologii rolniczej

W ostatnich dziesiątkach lat bardzo aktualne stało się t. zw. biologiczne zwalczanie szkodników, polegające na wyzyskiwaniu w tym celu żywych sił przyrody. Szczególnie w entomologii leśnej metody biologicznego tępienia mają pierwszorzędne znaczenie i są już dzisiaj dość dobrze opracowane. W dziedzinie rolnictwa na tę sprawę zwrócił uwagę już de Bary w r. 1867, który pierwszy „odkrył” grzybka z rodziny owadomórek mianowicie *Tarichium megaspermum* i wskazał na możliwość zastosowania go dla celów tępienia niektórych owadów, a szczególnie gąsienic sówek. W roku 1869 Cohn podjął badania szczegółowe nad tym gatunkiem owadomórki w okolicach Wrocławia i stwierdził, że *Tarichium* rzeczywiście powoduje masowy pomór gąsienic rolnicy zbożowej (*Agrotis segetum*), tudzież opracował szczegółowo biologję i rozwój grzybka, oraz sposoby sztucznego rozmnażania go i zakażania nim gąsienic za pośrednictwem gleby. Wywody Cohn'a pozostały na razie bez żywszego oddźwięku. Atoli w latach następnych cały szereg badaczy podjął tę sprawę na nowo, jak prof. Z. Mokraczycki w r. 1905 w połud. Rosji, a Rostrup w Danji, w r. 1912 Molz i Müller w okolicach Hali nad Saalą, Zimmermann w r. 1917 w Meklemburgji, Herold na Pomorzu, w r. 1925 Noskiewicz we Wschod. Małopolsce i w. in. Badania wymienionych autorów wykazały z jednej strony znakomitą skuteczność *Tarichium megaspermum* w niszczeniu gąsienic sówek, z drugiej zaś dowiodły, że istnieją duże trudności, jakie następcza sztuczne masowe rozmnażanie grzybka, co jest konieczne, jeżeli chodzi o realne wyniki zwalczania szkodników. Okazało się także z licznych badań nad innymi gatunkami owadomórek, że daleko łatwiej dadzą się stosować te gatunki, które są pasorzytami owadów żerujących nad ziemią, aniżeli pasorzytujące w podziemnych. Przedewszystkiem zakażenie szkodników nadziemnych dokonywa się przez proste rozpylenie zarodników grzybka, a więc bezpośrednio przenosi się je na ciało owada, podczas gdy podziemne zakaża się pośrednio przez glebę. Tutaj warunki dla grzybka są trudniejsze, aniżeli w koronach drzew, czy wśród nadziemnych części roślin, a wynikają z właściwości fizycznych i chemicznych gleby, jak struktura, nawilgocenie, przewodność, nagrzewanie, odczyn chemiczny i jakoś tudzież ilość soli mineralnych.

## PRZEGLĄD PRASY NAUKOWEJ

Wpływ nawożenia potasowego na ciężar hektolitra zboża. W okresie od roku 1885—1951 przeprowadzono doświadczeń: 15 z żytem a 11 z owsem. Jako miejsce tych doświadczeń służyła pola A. G. Muldera w Sappenmeer (Holandia), gdzie po przyjęciu parcel NPK za 100, otrzymano z parcel NP następujące wyniki:

	plon q cieź hl	
przec. z 15 zbiorów żyta	58	90
przec. z 11 zbiorów owsa	84	92

Na polach doświadczalnych Ennuer-Compasscum zasiano w r. 1952 żyto po ziemniakach z następującym wynikiem, przyczem najwyższy plon i takż ciężar hektolitrowy przyjęto za 100:

	plon q/ha	przec. cieź. hl	przec. 100 = 55 hektolitrowy
bez potasu	46	92,7	100 = 71,5 kg
60 kg K <sub>2</sub> O	87	97,—	
120 kg K <sub>2</sub> O	95	98,9	
180 kg K <sub>2</sub> O	98	100,—	
240 kg K <sub>2</sub> O	100	100,—	
300 kg K <sub>2</sub> O	98	100,4	

Aby osiągnąć ogólne wyobrażenie o wpływie nawożenia potasowego na ciężar hl przyjęto dla każdego pola doświadczalnego najwyższy plon wraz z jego ciężarem hl za 100, a inne wyniki odpowiednio przeliczono. Jeżeli teraz ustawimy liczbę różnych poletek podług ich względnych plonów, i obliczymy ich przeciętne ciężary hl, w takim razie otrzymamy następujące zestawienie:

	plon z parc. NP w % do pl. najw.	przecięt. cieź. hl	parc. NP
silne działanie KK	50—69	92	92
średnie „ „	70—80	98	98
małe „ „	90—80	99	99
żadne „ „	100 albo mn.	100,25	100,25

Okazuje się zatem, że zwiększenie się plonu idzie równoległe z podnoszeniem się ciężaru hl. We wszystkich tych razach, gdzie wskutek wyłączenia nawożenia potasowego ujawnił się mniejszy plon z ha, tam zauważono też obniżenie się ciężaru hl. Im mniej działanie potasu na plon było widoczne, tam też i mniejszy był ciężar hl.

(Inż. S. J. Snieder, „Die Nienue Veltbode“ Nr. 15 dodatek z grudnia 1955 r. Podług: „Die Ernährung der Pflanze“ Bd. 51. II. 15/16. 1955).

J. R.

## PRZEGLĄD KRYTYCZNY WYDAWNICTW

Inż. Adam Lityński i Inż. Kazimierz Saloni. Dobór odmian pszenicy jarej na podstawie doświadczeń przeprowadzonych w Polsce w latach 1925—1952. Wydawnictwo Komisji Współpracy w doświadczeniach przy P. Instytucie Naukowym Gospodarstwa Wiejskiego. Warszawa 1955. Towarzystwo Oświaty Rolniczej. Księgarnia Rolnicza.

W opracowaniu powyższym uwzględniono wyniki 192 doświadczeń, przeprowadzonych wprawdzie w całej Polsce, ale z wyłączeniem Polesia, Podkarpacia, ślą-

ska i znacznej części Małopolski zachodniej, w których to okolicach Polski uprawa pszenicy jarej jest mało jeszcze rozpowszechniona. Autorzy zebrany materiał odmian pszenicy rozdzielają na 7 okręgów Polski, niewykreslając jednak ściśle ich granic z przyczyny nieostatecznych danych co do ich stosunków glebowych i klimatycznych. W każdym razie ta pierwsza próba opracowania rozmieszczenia w Polsce odmian pszenicy jarej przedstawia pewną wartość dla wszystkich tych, którzy bardziej się problemem uprawy tej rośliny interesują.

J.

## Z PRAKTYKI DLA PRAKTYKI

**Zużytkowanie dolów torfowych.** Torf ma zastosowanie w naszym kraju, zwłaszcza na cele opalowe. Wybieranie torfu ma wszakże tę wadę że pozostawia dość głębokie doly i rowy, które następnie zwykle napełniają się wodą, ponieważ torfowiska znajdują się przeważnie w niskich położeniach, gdzie woda zaskórna znajduje się blisko powierzchni ziemi. Jeżeli dolów tych nie zużytkujemy w jakikolwiek sposób, to stają się zwykłym nieużytkiem, chociaż płacić podatek z tego trzeba, gdyż znajdują się one najczęściej na terenach, zaliczanych do łąk lub pastwisk.

Najprostszym sposobem wyzyskania dolów torfowych, będzie przeznaczanie ich na gospodarstwo rybne. Zając przystem mogą dwa wypadki, — bądź woda znajdująca się w dolach będzie miała odpływ, bądź też będzie to woda stojąca, bezodpływowa. W pierwszym wypadku możemy hodować tak cenną i poszukiwaną rybę, jak karp. Zwrócić wszelako należy uwagę, że karpie nie lubią wody bardzo zimnej, nie może więc być ona zbyt głęboka, najodpowiedniejsza głębokość 40—70 cm. Pod wpływem ciepła słonecznego woda płytka łatwo się nagrzewa i karpie czują się w niej doskonale.

Jeszcze lepiej, jeżeli wodę można spuszczać, gdyż ułatwia to całą gospodarkę stawową. Jeżeli wogóle warunki dla rybołówstwa sztucznego są odpowiednie, to najlepiej jeszcze przed rozpoczęciem wydobycia torfu zasięgnąć porady fachowca, jak prowadzić całą robotę, t. j. jednocześnie wydobywać torf i przygotowywać przyszły staw czy sadzawkę.

Jeżeli odpływa niema, a dno jest bardzo ilaste, to hodowla karpia się nie uda. W takim razie z powodzeniem można hodować liny i kurasie, które wprawdzie rosną znacznie wolniej od karpia, ale są rybą poszukiwaną i dobrze płaconą. Rozmnażanie ich jest niesłychanie łatwe, zarówno bowiem liny, jak kurasie są rybami słodkowodnymi powszechnie w naszych wodach, są więc doskonale przystosowane do naszych warunków klimatycznych i bardzo niewymagające.

Nie trzeba dodawać, że najlepiej byłoby, aby gospodarstwo rybne zaprowadzili wszyscy — cała wieś, czy parę wsi. Jest to godne zalecenia dlatego, że o nie

wszyscy będą mieli ryby, to nie będzie kradzieży. Kupcy rybni chętniej nabywają dużą partję ryb, aniżeli drobne ilości. Przy dużej transakcji, wszelkie rozchody są stosunkowo mniejsze, a więc i rolnik może uzyskać lepszą cenę.

**O stosunku urzędnika gospodarczego do chłopa sąsiada.** Gdy urzędnik gospodarczy obejmuje nową posadę na folwarku, czuje się w pierwszych miesiącach, a przy większej odpowiedzialności nawet i latach, niepewny w wielu kierunkach. Nie w tem dziwnego. Nie zna zazwyczaj ani ziemi ani klimatu, ani ludzi, ani okoliczności. W takim położeniu niejednemu już wiele odniósł pożytku z częstej, poufnej pogadanki z chłopem sąsiadem. Zazwyczaj informowanie się u szefa nie daje dobrych wyników, przystem urzędnik boi się zdradzić ze swoją niewiedomością. Natomiast pogawedka z doświadczonym, cieszącym się dobrą sławą małym rolnikiem, bardzo bywa pomocna. Oczywiście początkowo wkłada się do niej pewne wzajemne niedowierzanie, jednak z czasem może się ono zamienić w ufność zupełną. Naturalnie urzędnik będzie się starał przedewszystkiem dowiedzieć tego, czego mu brakuje jako nowicjuszu, a więc zapyta o właściwości klimatyczne okolicy, o szkolenia roślinne i zwierzęce, o przymioty gleby i podglebia i t. p. Chłop szybko zmiarkuje, że i on może się przy sposobności czegoś nauczyć i zazwyczaj z tego porozumienia mogą wynikać dla obu stron rzetelne korzyści.

## PORADY PRAWNO-PODATKOWO-EKONOMICZNE

**Odpowiedzialność cywilna z tytułu inwestycji, dokonanych przez dzierżawcę.** Dzierżawa majątności rolnej, ta tak często spotykana instytucja prawna w życiu naszego rolnictwa, nastrocza wiele problemów, których rozwiązaniem jest dość kłopotliwe w świetle obowiązujących przepisów. Jednym z takich głównych zagadnień, pozostaje odpowiedź na pytanie, kto odpowiada wzgl. jakie skutki prawne rodzi fakt dokonania pewnych nakładów (inwestycji) przez dzierżawcę. Należy bowiem zdać sobie sprawę z tego, że dzierżawca, zwłaszcza większego kompleksu majątności ziemskiej, wskutek trwania dłuższego okresu dzierżawy łoży często na kosztą odbudowy pomieszczeń gospodarczych, melioracji rolnych, ulepszenia i powiększenia inwentarza żywego i martwego i t. p. więc eo ipso w razie rozwiązania dzierżawy, a nawet jeszcze w czasie jej trwania, rodzi się pytanie czyją własność stanowią powyższe nakłady, oraz kto ponosi kosztą utrzymania tychże i jak należy się zwrócić w razie niespełnienia obowiązku zwrótu powyższych kosztów przez jednego z kontrahentów?

Podstawą więc oceny omawianego problemu będzie kodeks zobowiązań, którego przepisy dotyczące umowy dzierżawy weszły z dniem 1. VII. b. r. Zważywszy, że kodeks ów w art. 408 normuje wyraźnie zakres obowiązku napraw, dokonać się

mających przez dzierżawcę, a w szczególności, że do niego należy tylko drobna naprawa połączona ze zwykłym użytkowaniem rzeczy, jak naprawa dróg, mostów, ogrodzeń, studzien, budynków mieszkalnych i gospodarczych, to dojdziemy do stanowczej konkluzji, treścią której wszelkie pozostałe naprawy, jak odbudowa wydzierżawionych budynków zniszczonych wskutek wypadków i t. p. a dokończyć się mające przez wydzierżawiającego, stanowią w razie skutecznego ich przez dzierżawcę — niesłuszne wzbogacenie właściciela. Tę logiczną przesłankę oprzym bliżej na dalszych przepisach kodeksu, zawartych w art. od 125 do 127, celem wyczerpującego omówienia powyższego problemu. Oto w myśl art. 125 kodeksu, podstawą zwrotu wartości przedmiotu wzbogacenia się właściciela stanowi sam fakt odniesienia korzyści majątkowej kosztem dzierżawy. Wydzierżawiający więc obowiązany jest bądź zwrócić, o ile to jest możliwe, przedmiot uzyskanej korzyści, względnie obowiązany jest do wydania wartości danego nakładu. I tak przy zakończeniu dzierżawy stanowi kodeks w art. 415: dzierżawca ma obowiązek zwrotu wartości szacunkowej otrzymanego inwentarza — bo gdy się ukaże nadwyżka, wówczas może żądać jej zwrotu (sc. nadwyżki) w naturze. We wszystkich zaś innych wypadkach niemożności zwrotu w naturze przedmiotu uzyskanej korzyści, ze względu na jego fizyczne cechy, właściciel obowiązany jest zwrócić wartość. Omawiana teza przejawia się w jednym z postanowień kodeksu dotyczących umowy dzierżawy, a mianowicie przy zakończeniu jej, kiedy dzierżawca może domagać się tylko zwrotu wydatków na zasiewy tembardziej, gdy dzierżawa kończy się przed upływem roku dzierżawnego, gdyż trudno żądać zwrotu samych zasiewów. W razie zaś zaniechania ponoszenia przez właściciela zwrotu wartości zasiewów, tenże odniósłby niesłuszną korzyść kosztem dzierżawy. Wartość nakładów zaś należy obliczyć z czasu skutecznego tychże, gdyż z tą chwilą powstało zobowiązanie po stronie wydzierżawiającego. W wielu jednak wypadkach, obok uiszczenia tej wartości, będzie właściciel obowiązany zapłacić dzierżawcy odszkodowanie z tytułu niedopełnienia obowiązku uskutecznienia napraw obciążających właściciela, mimo odnośnego wezwania ze strony dzierżawcy (por. art. 374 i 405 kodeksu zobow.). W razie więc zaniechania powyższego obowiązku, może dzierżawca żądać odszkodowania, opartego na tych zasadach prawnych co szkoda, wynika z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania. Wobec czego jest właściciel obowiązany pokryć wszelkie straty poniesione przez dzierżawcę skutkiem dokonania napraw do niego nie należących, oraz utratę ewentualnego zysku, którego mógł być się spodziewać, gdyby właściciel swe obowiązki był spełnił. Jako tego rodzaju stratę należy rozumieć nie tylko koszt nakładów, ale rzeczywisty ubytek w gospodarstwie dzierżawcy, spowodowany np. zawaleniem się budynku, który

wymagał odbudowy, wobec jego zupełnego zniszczenia, zaś pod pojęciem utraczonej korzyści podpadać będzie niemożność zakupu odpowiednich nasion, celem uzyskania lepszego urodzaju wobec konieczności pokrycia kosztów odbudowy budynku i t. p. Przypnać jednak wypada, że obowiązek odszkodowania spotykamy rzadko, gdyż najczęściej dzierżawca łoży nakłady z własnej inicjatywy czy to konieczne, czy też użyteczne, więc w każdym wypadku jest właściciel obowiązany do zwrotu kosztów względnie równowartości nakładu. W razie więc zdobycia, utraty lub uszkodzenia majątku właściciela, dzierżawca partycypuje w wypłaceniu odszkodowania w stosunku do równowartości owych nakładów. Powyższy obowiązek właściciela przechodzi również na następcę tegoż pod tytułem darmym, zaś na następcę pod tytułem obciążającym wtedy, gdy ów następcę wiedział lub wiedzieć był powinien o zobowiązaniach ciężących na tym majątku. W tym celu też winien dzierżawca uzyskać jakiegolwiek zabezpieczenie hipoteczne, dla owych roszczeń, z tytułu dokonanych nakładów, aby mieć regres również przeciw nabywcom majątności dzierżawionej. Obowiązek zwrotu uzyskanych korzyści, względnie nakładu, po stronie właściciela ustaje, gdy tenże wykaze, że korzyść tę utracił w taki sposób, że nie jest wzbogacony, chyba że był w złej wierze i winięciem był liczyć się z obowiązkiem zwrotu. Weźmy tego rodzaju przykład: majątność „X” ma alec przymusowemu wykupu w roku 1954, nakłady zaś poczynione w roku 1955, więc trudno przyjąć, aby właściciel przyjął obowiązek zwrotu wartości nakładu, skoro wobec wykupu majątności żadnej korzyści nie odniósł.

*Mgr. Henryk Fisch.*

#### Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ I INSTYTUCYJ ROLN.

#### KOMUNIKATY ZWIĄZKU ZIEMIEN MAŁOP. WSCH.

L: 1198/35. O ulgach w płacenie zaległości podatkowych. Z uwagi na upływ terminu 15. X. 1955, po którym Urzędy Skarbowe zaczęły wysyłać upomnienia i wszczynać egzekucję o zapłatę I raty pod. gruntowego 1955, a także i wszelkich innych zaległości rolników — zwracamy uwagę, że płatnikom, którzy w czasie od 1. IV. 1954 do 15. X. 1955 (który to termin ma zostać jeszcze dalej przedłużony) uiszcili „równowartość” przypisanego im na rok 1954 podatku (po potrąceniu odpisów za ten rok n. p. z powodu klęsk elementarnych) przysługują następujące uprawnienia i ulgi odnośnie do każdego zaległego podatku z osobna:

a) z § 4 rozp. Min. Sk. z 15. IV. 1955 r. (Dz. U. Nr. 29 p. 225) odroczenie aż do dnia 31. III. 1958 płatności całej reszty zaległości w tym podatku za poprzednie lata włącznie nawet z rokiem 1955;

b) z § 8 pow. rozp. odroczenie z urzędu zapłaty ewentualnej reszty podatku za r. 1954 do dnia 31. III. 1956 (n. p. w wypadku, gdy wpłacono wprawdzie „równowartość” przypisu na rok 1954 ale Urząd

zapisał część z tego na zaległość dawniejszą);

c) z § 5 pow. rozp. umorzenie z urzędu odroczonej pod a) zaległości w wysokości w r. 1954/5 — 10%; w r. 1955/6 — 15%; w r. 1956/7 — 20%. a w r. 1957/8 — 25% pod warunkiem dobrowolnego płacenia w każdym z tych lat podatku bieżącego;

d) z § 9 pow. rozp. policzania każdej wpłaty uskutecznionej na pokrycie zaległości pod a) w r. 1955/6 w stosunku 250% (czyli za każdą setkę 250 zł); w r. 1956/7 w stosunku 200%, a w r. 1957/8 — 150% (wystarczy więc n. p. na zaległy podatek w sumie 1.000 zł wpłacić do dnia 31. III. 1956 kwotę 400 zł, by przez to zmorzyć całą tę zaległość 1.000 zł).

„Warunkiem” atoli dalszym wszystkich powyższych ulg od a) do d) jest dobrowolne (bez upomnienia i egzekucji) płacenia bieżącego podatku.

Radzimy tedy wszystkim płatnikom rolnikom, posiadającym zaległości z przed roku 1954, aby przedwzysztkiem i koniecznie starali się absolutnie o zapłacenie takiej kwoty, którąby z tem co już wpłacili w czasie od 1. kwietnia 1954 dotąd, pokryła przypisany im na rok 1954 podatek, umniejszony ewentualnie z powodu dokonanych w tym czasie odpisów (n. p. z tytułu klęski element.). Jeżeli tego jeszcze dotąd nie uczynili, to radzimy im zupełnic jeszcze wpłaty obecnie, gdyż prawdopodobnie termin uzupełnienia wpłat (§ 7 pow. rozp.) zostanie jeszcze raz przedłużony poza 15. X. b. r. W ten sposób pierwszy warunek uzyskania ulgi mogły być dotrzymany. Tu jeszcze zaznaczamy, że o ileby za r. 1954 przyszuono opust (umorzenie) w podatku gruntowym z powodu klęsk żywiołowych, to przypisany na rok 1954 podatek winien zostać obniżony o kwotę opustu i dopiero reszta ma być uważana za podatek na rok 1954 „przypisany”. Równocześnie ogłaszamy w tym względzie nowy okólnik Ministerstwa Skarbu, potwierdzający tę interpretację.

Abymy zaś dopełnić także drugiego koniecznego warunku korzystania ze wspomnianych wyżej ulg, który wymaga dobrowolnego płacenia bieżącego podatku w przepisanych terminach, a więc n. p. u rolników I raty pod. grunt. za r. 1955 i zapadającej obecnie (do 50 listopada br.) II raty r. 1955, — zalecamy następujące postępowanie dla tych rolników, którzyby nie zdolali zebrać potrzebnych na ten cel funduszy.

Jeżeli płatnikowi nie doreczono jeszcze „upomnienia” do zapłaty I raty pod. gr. 1955, to winien on bezzwłocznie wnieść do Urzędu Skarbowego (ostemplowaną 3 zł) prośbę o odroczenie części tej raty do paru miesięcy, lub o raty miesięczne — z terminem jednak nie późniejszym jak do końca roku budżetowego tj. 31. III. 1956. Część jednak tej raty należy wszakże zaraz wpłacić, aby okazać dobrą wolę płacenia. W prośbie takiej trzeba wykazać „szczegółowe”, dotyczące płatnika powody, któreby dostatecznie usprawiedliwiały absolutną niemożność zapłacenia naraz obecnie całej raty. Zarazem prosić należy Urząd, aby aż do załatwie-

nia tej prośby nie wdrażał egzekucji ani nie przysłał upomnienia. (Okólnik Min. Sk. z 18. VI. b. r. L. 22099/t głosi, że udzielenie odroczenia lub rat w takim wypadku zapobiega utracie ulg).

Jeżeli zaś płatnikowi doręczono już upomnienie o zapłatę I raty pod. grunt. 1935 z terminem płatności zazwyczaj 9-dniowym pod rygorem egzekucji, to jeszcze i w tym wypadku można nie stracić prawa do ulg na wstępie wspomnianych, jeżeli się wniesie do Dyrektora Izby Skarbowej na ręce Urzędu Skarbowego podanie (stempel 5 zł) jużto o przywrócenie terminu 9-dniowego (jeżeli ten już upłynął) jużto o przedłużenie biegnącego jeszcze po doręczeniu upomnienia terminu — prosząc o wyznaczenie albo jednego terminu do zapłacenia całej raty, albo też i dwóch lub trzech terminów ratałnych (§ 11 pow. rozp. Min. Sk.). Zwraca się jednak uwagę, że takie przywrócenie albo przedłużenie terminu, o którym mowa, może nastąpić — jak przepis ten głosi — tylko „w przypadkach szczególnie uzasadnionych”. Należy zatem we wniesionym podaniu dokładnie i szczegółowo wykaazać specjalne powody (o ile możliwości z przytoczeniem dat, cyfr i t. p.), które uniemożliwiły wprost płatnikowi zapłacenie danej raty tak w terminie wiosennym jak nawet obecnie zaraz i podać zarząd skąd i kiedy płatnik spodziewa się mieć pieniądze na zapłacenie tej raty. (Okólnik Min. Sk. z 24. VIII. 1935 roku L. 25731/1).

Oczywiście w razie odroczenia lub rozłożenia na raty wiosennej raty podatku należy ściśle dotrzymać wyznaczonych terminów i zapłacić, co wyznacza, przed doręczeniem upomnienia, a już najpóźniej przed upływem terminu, oznaczonego w doręczonej płatnikowi upomnieniu.

Ponieważ wreszcie w ciągu miesiąca listopada (do 30. XI.) b. r. zapada także i płatność II raty podatku gruntowego r. 1935 przeto, aby umożliwić i ułatwić rolnikom zapłacenie także tej raty, czyni Rada Naczelna Organizacji Ziemiankich usilne starania u Rządu, aby wyjednać rozterminowanie z urzędu tej raty na spłaty miesięczne do końca roku budżetowego (31. III. 1936).

W końcu zaznaczamy, że wobec zbiegu w obecnym czasie płatności trzech podatków rolniczych, a to: gruntowego, dochodowego i nadzw. daniny majątkowej radzimy przedewszystkiem zaspościć dwa pierwsze, jako związane ściśle z uzyskaniem ulg.

**L. 1200/35. Opust w podatku gruntowym spowodu kłęsi elementarnej umniejsza „przypisany” podatek.** Okólnik Min. Sk. z 9. X. 1935. L. D. V. 52984/1. Do wszystkich Izb i Urzędów Skarbowych.

„W związku z wysuwaniami przez niektóre izby skarbowe wątpliwościami, co uważać należy za „równowartość” przypisu dokonanego w r. 1934/35”, podlegającą uiszczeniu w celu uzyskania ulg podatkowych w wypadkach odpisania części wymierzonego podatku czy to w wyniku załatwienia odwołania czy też wskutek u-

dzielonych ulg podatkowych, Ministerstwo Skarbu wyjaśnia, że uiszczeniu podlega tylko taka suma, która odpowiada sumie podatku wymierzonego, pomniejszonej o odpisy dokonane przed upływem terminu ulgowego do uiszczenia równowartości przypisu (1 czerwca względnie 15 października b. r.) a odnoszące się do wymiaru, przypisanego w roku 1934/35. Jeżeli zatem wymiar np. podatku gruntowego, przypisany w roku 1934/35 wynosił 5.000 zł, a z tytułu kłęsi umorzono płatnikowi z tego wymiaru 2.000 zł, to obowiązek płatnika ogranicza się do uiszczenia jedynie sumy 3.000 zł. Jeżeli na poczet tej sumy płatnik do dnia 1 kwietnia 1935 r. niścił np. 1.000 zł, to w terminie do dnia 15 października b. r. winien dopłacić tylko 2.000 zł nie licząc oczywiście odsetek i ewentualnych kosztów egzekucyjnych. (—) W. Koszko“.

Dyrektor: **Prezydium:**  
*Agoszowicz mp.* **Badeni mp.**

### ZE ZWIĄZKU ZAWODOWEGO PRACOWNIKÓW UMYŚLOWYCH GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO R. P.

Mimo, że na tem miejscu już kilkakrotnie zwracaliśmy uwagę Członków Związku na konieczność kontrolowania ubezpieczenia w Zakładzie Ubezpieczeń Pracowników Umysłowych, przynajmniej w okresach tryletnich, i mimo, że doradzaliśmy zwrócenie się do Związku o informację przed zgłoszeniem roszczenia o rentę inwalidzką, czy też starczą, spotykamy dość liczne wypadki niestosowania się do powyższych wskazań, co w następstwie powoduje niepowetowane straty dla ubezpieczonych pracowników, a uzyskanie odszkodowań w obecnym stanie prawodawstwa ubezpieczeniowego jest bardzo utrudnione a niejednokrotnie wręcz niemożliwe. Często członkowie zwracają się do Związku o pomoc, wtedy gdy już roszczenia o świadczenia zgłosili, Zakład świadczeń odmówił, a wobec wyraźnych przepisów ustaw interwencja Związku jest spóźniona i nie może odnieść pożądanego skutku.

Cheąc zapobiec szkodom wyrządzonym sobie przez członków Zarząd Związku zwraca ponownie uwagę na konieczność zachowania jak najdalszych ostrożności przy zgłaszaniu roszczeń o świadczenia Z. U. S., zwłaszcza że ustawodawstwo ubezpieczeniowe ulega ciągle i znacznym zmianom, które niezawsze są dla ogółu ubezpieczonych należyście zrozumiałe i znane.

Za Zarząd Główny Związku:

Sekretarz: **Prezes:**  
*Zb. Zaklika mp.* **Inż. G. Chmielowski mp.**

**Nowelizacja ustawodawstwa oddłużeniowego.** Wojewódzkie Biuro do spraw Finansowo-Rolnych we Lwowie podaje do wiadomości, że w Dzienniku ustaw Rz. P. Nr. 71 pod pozycjami 448 i 449 ukazały się dwa dekrety Prezydenta Rzeczypospolitej z 30. IX. 1935 r. wprowadzające istotne zmiany w obowiązującym ustawodawstwie oddłużeniowym.

Pierwszy z nich odnosi się do zmiany art. 2 ustawy z 29. II. 1935 Dz. U. R. P. Nr. 25 poz. 213, która ustala, że spłata kapitału wierzytelności zabezpieczonych hipoteką umowną (umowem prawem zastawu), oraz spłata kapitału długów gruntowych nie może być wymagana w terminie przed 1 stycznia 1938.

Drugi dekret wprowadza ważne zmiany w rozp. Prez. Rz. P. z 24. X. 1934, Dz. U. R. P. Nr. 94, poz. 841, z których najważniejsze są następujące:

Art. 3a. Zawiesza z mocy samego prawa wymagalność wszelkich długów rolniczych, powstałych przed dniem 1. VII. 32, a nie objętych przepisami art. 6 i 7 powołanego rozp., czyli całego zadłużenia prywatnego. Zawieszenie wymagalności obejmuje kapitał długu, oraz odsetki, prowizje, koszty i inne należności uboczne z tytułu długu, należne za czas do dnia 1. XI. 1934.

Przepis ten stosuje się bez względu na przynależność gospodarstwa do grup A. B. i C. czyli odnosi się tak do małej jakoteż średniej i wielkiej własności ziemskiej, oraz bez względu na to, czy dług został już objęty uporządkowaniem bądź z mocy samego prawa, bądź z mocy orzeczenia Urzędu Rozjemczego lub ugody.

Art. 4 ustęp 4 stanowi, że z dniem 1. X. wszelkie długie zaciągnięte w walutach zagranicznych, o ile strony do podanego wyżej dnia nie doszły do porozumienia co do wysokości przerachowania, podlegają z mocy samego prawa, zatem niezależnie od woli stron, przeliczeniu na złote polskie, według kursu notowanego na giełdzie pieniężnej warszawskiej w dniu 1. X. 1935.

W art. 42 wprowadzone są bardzo ważne zmiany w oprocentowaniu długów. Dotychczas obowiązywała zasada, że posiadacze małych i średnich gospodarstw rolnych (grupa A. i B.) obowiązani byli do płacenia odsetek za czas od 1. XI. 1935 w wysokości 5%.

Za czas poprzedni, czyli do 31. X. 1934 ciężył na tych grupach obowiązek płacenia procentów umówionych lub ustalonych przez sąd lub urząd rozjemczy.

Wielka własność ziemska (grupa C.) z uzgodnień tych nie korzystała. Obecnie, dodany do powołanego artykułu ustęp trzeci, obniża dla ogółu posiadaczy gospodarstw wiejskich, a zatem dla grup A. B i C., z mocy samego prawa, odsetki prawne za czas do 31. X. 1934 przez dłużników jeszcze niezapłacone do 6%.

Ostatnia zasadnicza zmiana odnosi się również do grupy C. Grupa ta z udogodnień w spłacie długów rolniczych w drodze Woj. Urzędu Rozjemczego korzystać mogła pod warunkiem, że zadłużenie jej mieściło się w granicach przy obszarze od 500 do 1000 ha — 50%, o obszarze od 1000 do 2000 ha — 40% i o obszarze ponad 20000 ha — 30%.

Zmieniony nowym dekretem artykuł 49 ustala dla grupy C. wysokość zadłużenia bez względu na obszar gruntu do 50%.

## WIEŚCI ROLNICZE Z KRAJU I ZAGR

Pokaz regionalny był górskiego w Stanisławowie. W dniach 29 i 30 września br. odbył się w Stanisławowie zorganizowany przez Lwowską Lzbę Rolniczą regionalny pokaz bydła górskiego (symentale). Na pokaz doprowadzono zarodowy materiał, zapisany do ksiąg gospodarskich zwierząt zarodowych z obór mniejszej i większej własności, z całego terenu Lwowskiej Lzby Rolniczej w ilości 215 sztuk.

W dniu 29 września urzędowała komisja sędziów, w dniu 30 września b. r. nastąpiło oficjalne otwarcie pokazów, którego dokonał wicewojewoda stanisławowski Kaczmarczyk.

W czasie uroczystości otwarcia przez Lzbę dr. Kazimierz Papara, zwracając się do reprezentantów władz i dziękując za łaskawe poparcie urzędnika tej imprezy, zaznaczył, że celem wystawy, która jest integralną częścią pracy Lzby, zgodnie z programem w dziale hodowli bydła, jest przegląd sił i wyników dotychczasowej w tym dziale pracy i drogowskazem w jakim kierunku należy kroczyć na przyszłość. Zaznaczył również, że jeżeli można nazwać dzień ten świętem, — to chyba tylko rolniczym świętem pracy, przeznaczonem na wspomaganie zorganizowanego rolnictwa w tej tak ważnej jego dziedzinie. Jeżeli chodzi o Lzbę — to zadaniem Lzby jest inicjowanie i podtrzymywanie pozytywnych myśli wysuwanych przez organizacje rolnicze i dążenie do ich realizacji.

Vicewojewoda Kaczmarczyk, dziękując reprezentantom rolnictwa za nowy wysiłek na terenie woj. stanisławowskiego, podniósł konieczność kolaboracji pracy władz rządowych, samorządowych, i zorganizowanego rolnictwa w dziale podniesienia produkcji rolnej, a w szczególności zwierzęcej.

Wśród innych przedstawicieli władz, przybył gen. Łukowski, prez. miasta dr. Zdzisław Stroński, który okazał dużo zrozumienia dla pokazów, udzielając wszelkiej pomocy, oraz szereg innych przedstawicieli władz i organizacji rolniczych, jak również liczne rzesze publiczności.

Na podstawie orzeczenia komisji sędziów przyznano poszczególnym hodowcom i oborom nagrody honorowe i pieniężne od Lwowskiej Lzby Rolniczej.

Regionalny pokaz zwiedziły liczne wycieczki, organizowane przez Okręgowy Towarzystwo Rolnicze, oraz wojsko.

Pokaz zilustrował dotychczasowy dorobek prac nad podniesieniem bydła rogatego rasy górskiej, której okręgiem hodowlanym objęty jest w całości teren województwa stanisławowskiego.

Pokaz wykazał znaczny postęp hodowli i był jej wspaniałym przeglądem.

IV. Ogólnopolskie Targi na jęczmień browarny i sód piwowski w Poznaniu. Targi tegoroczne wykazują znaczne udoskonalenie i postęp. W wielkiej sali gmachu terenu wystawowego rozmieszczono 134 próbek jęczmienia. Każda próbka znajdowała się w pięknym czworokąt-

nym pudełku o pojemności około 5-ciu litrów. Wewnątrz nakrywką była pomieszczona analiza jęczmienia. Oprócz tego około 100 kg jęczmienia znajdowało się w worku liniowym. Wszystkie worki i pudełka równej jakości robiły wrażenie korzystne i ułatwiały porównanie wystawionego towaru.

Targi zgromadziły 11 prób jęczmienia z Województwa Pomorskiego, 90 z Poznańskiego, 4 z Kieleckiego, 4 z Łódzkiego i 23 prób z Warszawskiego. Naddo było 15 prób 5-cio kg ze Stanisławowskiego i Tarnopolskiego. Te ostatnie nie były rozpatrywane przez komisję sędziowską.

Na 12 nagród komitetu Pokazu uzyskały 9 jęczmienia poznańskie, 2 pomorskie i 1 warszawskie. Najlepsze były jęczmienia pomorskie, potem poznańskie a dalej warszawskie.

Wszystkie jęczmienia wykazywały wysoką zawartość białka, którego w większości wypadku było 10,5—11,5%. Tylko nieliczne wykazywały białka niżej 10%, natomiast stosunkowo dużo jęczmienia miało go wyżej 12%. Ta wysoka zawartość białka odbija się niekorzystnie na barwie, która w większości wypadków była żółta z odcieniem szarawym. Mało było jęczmieni o jasnej żółtej barwie, natomiast nierzadko spotykaliśmy nierówno nabarwione. Taką niekorzystną barwę wykazywały jęczmienia z Małopolski Wschodniej.

Stwierdzono, że jęczmienia nie były dobrze wypełnione, budowa ich była często mało szlachetna, ciężar hektolitrowy i 1000 ziarn niższy aniżeli w latach poprzednich. Również i plewka jęczmienia często gruba, a tylko rzadko spotykało się jęczmienia o plewce bardzo cienkiej.

Jak z powyższego wynika, jęczmienia tegoroczne pochodzą z niekorzystnych warunków vegetacyjnych, a przeto dały towar słabszy, niż lat poprzednich.

Cena za jęczmień wahała się na Targach w granicach 15,50 do 19,20 zł za 100 kg franko stacja załadowania. T. Ch.

Wzrost powierzchni uprawy żyta w Polsce. Międzynarodowy Instytut Rolniczy w Rzymie podaje, że powierzchnia uprawy żyta w Polsce w r. 1935 wyniosła 5.750 ha, wobec 5.677 ha r. 1934, a zatem o 1%. Biorąc pod uwagę ogólną powierzchnię uprawy żyta w Europie, Polska zajmuje 35,5% obszaru. P. A. A.

Rolnicy przeciwko wygórowanym stawkom szarwarkowym. Ministerstwo Rolnictwa i Reform Rolnych znajduje się obecnie w trakcie opracowywania przepisów wykonawczych do ustawy o świadczeniach w naturze, czyli t. zw. szarwarku. W związku z tem organizacje rolnicze złożyły w Ministerstwie obszerny memoriał, w którym wypowiadają swoje uwagi.

Myślą przewodnią uwag sfer rolniczych jest stwierdzenie, że szarwark może dać w zasadzie sporo pożytku, ale tylko w tym wypadku, jeśli będzie stosowany z wielką przecznością.

Obok wielu sprzeciwów, zastrzeżeń i uwag natury regionalnej, wybijają się na czoło jedno stanowisko ogólne.

Mianowicie, zdaniem rolnictwa, maksymalna wysokość szarwarku w stosunku do podstawy wymiarowej szarwarku jest w projekcie zarządzeń wykonawczych Ministerstwa ujęta niejednolicie w odniesieniu do poszczególnych grup plantatorów. Podstawą wymiaru jest bowiem podatek gruntowy, podatek od nieruchomości i świadcstwo przemysłowe. Maksymalna stawka wynosi zaś 100% w stosunku do podatku gruntowego, 50% do podatku od nieruchomości i 25% od podatku przemysłowego.

Sfery rolnicze uważają, że zróżnicowanie to jest całkowicie nieszasadnione. Wysokość stawki powinna być jednolita w odniesieniu do wszystkich podatków, maksymalność zaś tej wysokości winna wynosić 60% dla województw centralnych i wschodnich, 50% dla południowych i 15% dla zachodnich. P. A. A.

## PORADNIK GOSPODARCZY

## PYTANIA

315. Mieszkam w majątności swojej Uście nad Przem, powiat Sniatyn, i tam wykonuję szarwark (podatek w naturze). O 14 km we wsi Gruzów mam 80 morgów lasu. Pomimo tego, że tam nie mieszkam, gmina Gruzów wezwala mnie do zapłacenia podatku w naturze (szarwarku) 42 zł. Czy żądanie to jest ustawowe, czy bezprawne? K.

316. W nr. 35 „Rolnika” z dn. 1. 9. 35, w komunikatach Związku Ziemiaków wyjaśniono było, że obydwa 10% dodatki do podatku gruntowego zostały zniesione i od wpłat uskutecznianych po 31. 7. 1935 na podatek gruntowy omawiane dodatki nie mają być pobierane. Natomiast miejscowy Urząd Skarbowy jest innego zapatrywania i żąda przy wpłatach aa 2 ratę podatku gruntowego za rok 1935 wpłacenia 10% dodatku, twierdząc, że tylko jeden 10% dodatek został zniesiony. Prosimy o wyjaśnienie czy stanowisko Urzędu Skarbowego jest rzeczywistym i w tym wypadku do kogo się zwrócić by Urząd Skarbowy zmienił swoje nieprzejednane stanowisko. A. K.

317. W roku ub. objąłem dzierżawę folwarku na przeciąg 9-ciu lat za czynszem platnym w dwu ratach każdego roku. Wysokość tenuty dzierżawnej ustalona została w zbożu, a platna jest zasadniczo w gotówce wedle cen notowanych na giełdzie zbożowej z tem jednak, że przysługuje właścicielowi prawo żądania zapłaty czynszu w naturze.

Podpisując kontrakt, uściłem opłatę stemplową (takse przenośną od kontraktu) za pierwszy rok z góry i jak mnie wówczas informowano miałem resztę tej opłaty płacić w 8 rocznych ratach. Obecnie wymierzył Urząd Skarbowy opłatę stemplową za pozostałe 8 letni okres dzierżawy i żąda zapłaty jej w ciągu trzech tygodni od doręczenia nakazu platniczego.

Proszę o informację, czy stanowisko Urzędu Skarbowego jest słuszne, czy istnieją ulgi, wzgl. przepisy, wedle których mogą płacić w rocznych ratach tem bardziej, że ceny zboża się wahają i obecnie nie da się przewidzieć jaka będzie cena zboża w następnych 8-miu latach?

H. R.

518. Proszę o objaśnienie czy przesłany okaz jest prosem włoskiem, czy murzyńskim? (nazwa polska i ewentualnie łacińska). Jaka użyteczność ogólna i jaka specjalna? Czy u nas uprawia się na większą skalę?

A. S. Tlumacz.

519. Kto stosował środek „Kreola” przy wzdziach względnie kolce u koni i z jakim skutkiem?

J. M.

## ODPOWIEDZI

**W sprawie wymiaru szarwarku od posiadłości leśnej niemieszkającemu w niej właścicielowi.**

(Odpowiedź na pytanie 515).

W Nrze 27 poz. 204 dziennika ustaw R. P. z r. 1955 ogłoszona została nowa ustawa „o świadczeniach w naturze na niektóre cele publiczne”.

Ustawa ta zmieniła zasadniczo dotychczasowe postanowienia ustawy drogowej z 10. XII 1920 r., która zgodnie z prawem zwyczajowym i obowiązującą w Małopolsce, ustawą gminną z r. 1866 nakłada ciężar szarwarków drogowych li tylko na mieszkańców danych gmin.

Co prawda wydano w r. 1955 nowelę do postanowienia o szarwarku (S. 50 ust. drog.), która usiłowała powołać do świadczeń szarwarkowych także osoby zpoza grona mieszkańców gmin, stylizacja jednak tej noweli była tak nieszczęśliwa, że można się było jeszcze bronić przeciw jej usłownikom.

Decydująco i stanowczo, w słowach niedopuszczających różnicy interpretacji zmieniła określony wyżej w drugim zdaniu stan rzeczy wspomniana ustawa z r. 1955 i powołała do świadczeń w naturze nie tylko mieszkańców gmin, ale także osoby fizyczne i prawne bez względu na ich stałe miejsce pobytu, o ile tylko w danej gminie opłacają bądź podatek gruntowy, bądź od nieruchomości, bądź też podatek przemysłowy, a z pewnymi ograniczeniami podatek dochodowy.

Innymi słowy, do świadczeń w naturze, wedle tej nowej ustawy, powołani są bez względu na miejsce zamieszkania wszyscy ci, którzy w danej gminie mają jakąś własność lub jakiś interes, od którego przy danej gminie opłacają jeden z wymienionych wyżej podatków.

W sprawie niniejszej (objętej skierowaniem do „Rolnika” zapytaniem) wymiar szarwarku jest zatem uzasadniony i opiera się na najnowszej ustawie z 26. 3. 1955 Nr. 27 poz. 204 dz. u. RP. — nakładający szarwark od posiadanej w danej gminie posiadłości lasowej, od której opłaca się państwowemu podatkowi gruntowemu.

Podstawę wymiaru szarwarku (a właściwie kwoty zastępczej) stanowi ed

gruntów rolnych lub leśnych zasadniczo państwowy podatek gruntowy. Chcąc się zatem przekonać, czy wymiar kwoty 42 zł. jako ekwiwalent szarwarku w naturze, jest słuszny i niewygórowany, należy sprawdzić w urzędzie gminnym, jak brzmi (n. b. zatwierdzona przez Wydział powiatowy) ustawa rady gminnej, a w szczególności jaką część przypisu podatkowego ustalono na cel robót drogowych, t. j. ile każdy ze zobowiązanych do świadczeń w naturze płacić ma na cel szarwarku od każdego złotego, opłaconego tytułem przypisanego mu zasadniczego podatku gruntowego bez dodatków.

Zobowiązany wolno tę kwotę szarwarkową, wedle ustalonego w gminie zgóry na cały rok cennika, niścić w robotach pieszych i t. zw. ciągłych, alho też w gotówce, w sposób powyższy wyprodukowane.

Nadmienić należy w końcu, że powołana na wstępie ustawa zmieniła istniejące po dzień jej wydania dotychczasowe postanowienia prawne o świadczeniach w naturze nie tylko w sposób powyżej opisany, a więc przez znaczne rozszerzenie krągu osób powołanych najnowszą ustawą do tych świadczeń wyłącznie na rzecz dróg gminnych, ale równocześnie rozszerzyła także zasięg celów tych świadczeń.

Obecnie bowiem — w myśl tej ustawy — świadczyć się ma „w naturze” także na cele dróg powiatowych, na rzecz melioracji wodnych publicznych, na wnoszenie budynków gromadzkich i gminnych, a nawet na cele zagospodarowania i zalesienia nieużytków gminnych i gromadzkich.

Najbliższe doświadczenia życiowe okaza, czy cele tej ustawy dadzą się osiągnąć wobec zupełnego zubożenia wsi, od której trudno będzie żądać bezpłatnych świadczeń. Raczej należałoby wsi dostarczyć pracy płatnej, umożliwiającej utrzymanie rodzin, znajdujących się w niedostatku.

Dr. Karol Czerny.

## Dodatki do podatku gruntowego.

(Odpowiedź na pytanie 516).

Dawniejszy dodatek 10%-owy do podatku gruntowego został ustanowiony poraz pierwszy ustawą z dn. 12. lutego 1951 (Dz. U. R. Nr. 16 poz. 82). Dodatek ten był ustanawiany co roku przyczem na rok 1955 ustawą 26. III. 1955 r. (Dz. U. R. P. Nr. 22. poz. 127) wraz z rozporządzeniem wykonawczym Ministra Skarbu z dnia 30. III. 1955 r. (Dz. U. R. P. Nr. 23 poz. 155) Ołóż dodatek ten został zniesiony rozporządzeniem Ministra Skarbu z dnia 15. lipca 1955 r. (Dz. U. R. P. Nr. 56 poz. 365). „Począwszy od wpłat na ten podatek dokonywanych po dniu 31 lipca 1955”. Z czego wynika jasno, że ma być pobierany nie tylko od wpłaty na II. ratę podatku gruntowego za r. 1955, ale wogóle od jakiegokolwiek wpłat (choćby za ubiegłe lato), dokonywanych po dniu 31. lipca 1955 r.

Natomiast drugi dodatek 10%-owy do podatku gruntowego tak zwany doda-

tek interwencyjny (na cele interwencji zbożowej) został wprowadzony rozporządzeniem Prezydenta Rzeczypospolitej z dnia 27. października 1955 r. (Dz. U. R. P. Nr. 84 poz. 612), ale tylko do II. raty podatku gruntowego 1955 i I raty tegoż podatku za r. 1954, niezależnie od 10%-go dodatku pobieranego na mocy ustawy z dnia 12. II. 1951 r. Jednak rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 27. września 1954 r. (Dz. U. R. P. Nr. 68 poz. 788) pobór tego dodatku rozszerzono na należności z tytułu II-giej raty podatku gruntowego za rok 1954 i I-szej raty tego podatku za rok 1955. Zatem dodatek ten nie może być ściągany przy II-giej racie podatku gruntowego za rok 1955 jak i następnych rat, jeżeli nie zostanie ponownie wprowadzony dalszy pobór tego dodatku, co dotąd nie nastąpiło i prawdopodobnie w tym roku nie nastąpi.

Dr. Gottfried.

## Opłata stemplowa za 8-letni okres dzierżawy.

(Odpowiedź na pytanie 517)

Urząd Skarbowy postąpił zgodnie z ustawą (art. 10), w razie znaczniejszego spadku cen zboża lub rozwiązania umowy, służy prawo żądania zwrotu nadpłaconej sumy. Obecnie może Pan uzyskać jedynie rozłożenie wymierzonej opłaty na spłaty miesięczne lub kwartalne, (ale nie na lata).

Dr. Gottfried.

## Określenie nazwy prosa.

(Odpowiedź na pytanie 518)

Przesłana roślina jest to rodzaj prosa mohar — o ziarnie drobnie okrągłym (dług. 2, szer. 1.6 mm). Kwiatostan ma zbity dość krótki (ok. 9 cm) w kształcie silnie skupionej miotłki, złożonej z małych i heznych gronek, obsadzonych pojedynczemi ziarenkami. Jest to t. zw. półklatowy okrągły kłos lekko wygięty. Barwa jasna, czerwono-brunatna. Kłosa i gronek pokryte srebrzystymi szczykami włoskami. Szczytliny pierwotnie wystające z młodego kłosa, tu, po osadzeniu ziarna są zupełnie niewidoczne, kłos jest gładki, odcinają się na nim tylko lekko u dołu niektóre gronka. Liście ma szorstkie, węższe niż zwykle proso (1,5–2cm). Wysokość moharu dochodzi do 90 cm. Mohar jest niższy od beru (prosa włoskiego), kłos ma krótszy i mniej łukowato wygięty, ziarno okrągławe, a nie owalne jak ber.

Mohar pochodzi od beru, hodowlę jego prowadzono dawniej na Pomorzu. Najwięcej uprawiają go na Węgrzech głównie na zieloną paszę i siano. Nazwa jego botaniczna: *Setaria germanica*, *Panicum italicum* var. *germanica*, *Panicum germanicum*; niemiecka: Mohar, Kleine Kolbenhirse, Amerikanische Hirse; francuska: Moha de Hongrie; angielska: hungarian millet; polska: mohar (węgierski).

Nazwa beru: *Setaria italica*, *Panicum italicum* Kolbenhirse, Vogelhirse; proso włoskie.

Mohar zarówno jak i ber mają długi okres wegetacyjny, są wrażliwe na przymrozki i wymagają dobrej próchnicznej

ziemi wolnej od chwastów. Mohar jest jedną z najbardziej wytrzymałych roślin na suszę, ale wymaga wiele ciepła. U nas jest bardzo mało wysiewany na zieloną paszę na ścierniskach i to głównie w mieszankach z wyką i grochem, także w mieszankach wysiewanych późno z końcem maja. Z powodu włochatych szorstkich liści niechętnie jadanych przez bydło przrządzaia często kiszonkę z moharu i beru. Więcej już uprawia się u nas proso zwyczajne (*Panicum miliaceum*) o krótszym okresie wegetacyjnym na kaszę, w cieplejszych częściach kraju na wschodzie, na glebach próchnicznych.

Mohar uprawiany na Węgrzech rośnie 70—90 dni, kosi się w czasie kwitnienia na zieloną paszę lub na siano. Wydatek siana 10—50—70 q z ha; zielonej masy 80—170 q z ha.

Wartość pastewna zielonej paszy jak i ziarna nie przewyższa ani owsa, ani jęczmienia, ani też żyta, koszonej w czasie kłoszenia lub kwitnienia.

Mohar w 100 kg zielonej paszy posiada 10 kg wartości skrobiowej i 1 kg strawnego białka, zaś siano z moharu 50 kg i 4,8 kg. Żyto pastewne kłoszące się posiada większą wartość.

Inż. Sb.

## GŁOSY CZYTELNIKÓW

W sprawie kosztów zabiegów dentystrycznych przy leczeniu robotnika sezonowego przez pracodawcę rolnego.

Od dr. Lubkowskiego dostaliśmy poniższe uwagi, jako drugą odpowiedź na pytanie 505 um. w 58 nrze Rolnika.

Nie zgadzając się z odpowiedzią udzieloną przez p. Zbigniewa Zaklikę, pragnę sprawę tę wyjaśnić zgodnie z ustawą o ubezpieczeniu społecznym.

„Ustawa wyraźnie stwierdza, że pracodawca nie jest obowiązany do ponoszenia kosztów zabiegów techniczno-dentystrycznych, a jest rzeczą jasną, że normalne plombowanie zębów to typowy zabieg techniczno-dentystryczny.

Zupełnie mylną jest interpretacja ustawy, wnioskująca ze słów, że pomoc lekarska ma być przez pracodawcę udzielana na tych samych warunkach i w ciągu tych samych okresów, co pomoc udzielana przez ubezpieczenie, że ta pomoc ma być też udzielana w tym samym zakresie. Zakres ten jest ściśle unormowany przez ustawę, która nakłada na pracodawcę wyraźnie obowiązek udzielenia pomocy tylko przez lekarza z którym pracodawca zawarł umowę, względnie, w ściśle określonych wypadkach, przez szpital. Dlatego, gdyby lekarz umówiony uznał, że stan zębów odnośnego chorego jest niebezpieczny dla całego organizmu, winien on odesłać go do szpitala i pracodawca byłby wówczas obowiązany do ponoszenia kosztów pobytu w szpitalu na najniższej klasie (z ewent. 15% owym opustem).

Podobnie jak przed kilku miesiącami w odpowiedzi w sprawie leczenia u specjalisty (zupełnie również moim zdaniem błędnej), tak i tu zastosował p. Za-

klika rozszerzając interpretację ustawy, zupełnie nie zgodną nie tylko z jej literą, ale także z intencją ustawodawcy i z teorią prawa. Jest rzeczą jasną i ogólnie przyjętą, że ustawy, mającej charakter lex specialis, a właśnie taką jest ustawa o ubezpieczeniu społecznym, jako nakładająca specjalne ciężary na niektóre warstwy ludności, nie można interpretować rozszerzająco, lecz nawet raczej — in dubio — ścieśniająco. Trudno mi w tej krótkiej notatce wyjaśnić, jakie były intencje ustawodawcy w stosunku do pracodawców rolnych. Jest w każdym razie rzeczą pewną, że ustawa miała na razie rzeczą pewną, że ustawa miała na cele socjalne i zapewnienie pracownikom nie pełnej pomocy lekarskiej, lecz tylko jej ściśle określonego minimum.

*Poniżej odpowiedź powyższa jest zasadniczo sprzeczna z odpowiedzią pierwszą, pragnąc zatem ostentacyjnie poruszoną sprawę wyjaśnić, udaliśmy się do referenta prawnego Magistra H. Fischa, który po przestudjowaniu całej tej kwestji naodesłał nam poniższą odpowiedź.*

Redakcja

Pracodawca-ziemianin, wolny jest od obowiązku ponoszenia kosztów wszelkich zabiegów techniczno-dentystrycznych, dokonanych na osobie pracownika rolnego, mocą art. 212 ust. o ubez. społ.

Art. 212 ust. o ubez. społ. nie dopuszcza jakiegokolwiek analogji między zakresem obowiązku ponoszenia kosztów zabiegów techniczno-dentystrycznych przez ziemianina, na rzecz pracownika rolnego, a świadczeniem ubezpieczalni społecznej w dziedzinie dentystryki technicznej.

Na sporne pytanie należy udzielić przeczącej odpowiedzi bezwzględnie, a w szczególności, że pytający wolny jest od obowiązku ponoszenia kosztów plombowania zębów robotnika rolnego.

Pojęcie zabiegów techniczno-dentystrycznych, od których to kosztów wolny jest ziemianin w stosunku do pracownika rolnych, należy ustalić zgodnie z nomenklaturą fachową, bez uciekania się do interpretacji rozszerzającej lub ściślej tego pojęcia.

Uzasadnienie: W odpowiedzi p. Zbigniew Zaklika cytując dosłownie treść pow. art. ust. o ubez. społ., słusznie zauważa, że pracodawca ziemianin wolny jest od obowiązku ponoszenia kosztów zabiegów techniczno-dentystrycznych, nielsusnie zaś ustala, jakoby wyłączenie owego obowiązku uzależnione było od rodzaju zabiegu, w szczególności czy w danym wypadku zachodzi plombowanie z leczenia zęba, czy bez leczenia, opierając przytem owo ustalenie na analogji z odnośnymi świadczeniami udzielanymi przez ubezpieczalnię społeczną. Zważyć bowiem należy, że w zakresie ubezpieczenia chorobowego ziemianin obowiązani są ponieść świadczenia chorobowe na rzecz pracowników rolnych w takim samym wprawdzie zakresie i na tych samych warunkach, na jakich odnośnych świadczeń udziela ubezpieczalnia społeczna, z wyłączeniem

jednak zabiegów techniczno-dentystrycznych. Analogja więc może tylko zachodzić w zakresie wszelkich świadczeń chorobowych, ale nie w zakresie zabiegów techniczno-dentystrycznych. Przy ustaleniu zaś pojęcia „zabiegu techniczno-dentystrycznego”, należy iść się zwykłej nomenklatury fachowej, a wówczas za tego rodzaju zabieg uznać należy wszelkie plombowanie, bez względu czy połączone jest z leczeniem zęba czy też nie, dalej wszelkie protezy i t. p. i wtedy tylko ziemianin wolny jest od obowiązku ponoszenia kosztów tych zabiegów dokonanych na osobie pracownika.

Co się zaś tyczy zapatrywania wyrażonego w opinjach niektórych Czytelników „Rolnika”, przeciwnych treści odpowiedzi p. Zakliki, zauważam, że nie podzielim poglądu zdającego do konkluzji, treścią której niedopuszczalna jest analogja między zakresem świadczeń chorobowych wypłacanych przez ziemianina z odnośnymi udzielanymi przez ubezpieczalnię społeczną i to rzekomo dlatego, że udzielenie powyższych świadczeń — jak twierdzą opinie owych Czytelników — następuje w postaci leczenia w szpitalu lub u lekarza prywatnego wskazanego przez ziemianina i obowiązku ponoszeniu tylko kosztów i to (zwłaszcza u lekarza prywatnego) w 90%. Zważyć bowiem należy, że ustawodawca pragnąc zapewnić pracownikom rolnym ten sam zakres świadczeń chorobowych, jakich udziela ubezpieczalnia pozostałym ubezpieczonym, wyraźnie określa, poza wyjątkiem o którym wyżej była mowa (t. j. dotyczącym zabiegów dentystrycznych), granice udzielić się mających świadczeń przez pracodawcę ziemianina, t. j. w ramach przewidzianych ust. o ubez. społ. Resumując więc, poza owym wyjątkiem, można przeprowadzić analogję między świadczeniami chorobowymi udzielanymi przez ubezpieczalnię społeczną, a udzielić się mającemu przez ziemianina. Ziemianin bowiem tylko osiągnął odmienny sposób udzielania świadczeń chorobowych, ale nie mniejszy zakres, w stosunku do pozostałych pracodawców.

Zauważa się wkońcu, że ust. o ubez. społ. jako część pozostałego ustawodawstwa socjalnego nie stanowi lex specialis tembardziej, że najnowsza nauka prawa odbiega od podziału rzymskiego na lex generalis i lex specialis, a stąd trudno twierdzić, aby in dubio stosować interpretację ścieśniającą przepisów cyt. ust. — przeciwnie ostatnia literatura prawa socjalnego i judykatura wyraża pogląd, że in dubio należy stosować raczej interpretację rozszerzającą (por. ostatnio wydane dzieło w Niemczech Hueck Nipperday — Lehrbuch des Arbeitsrechts, oraz rozprawę pt. „Problem socjalny w kodeksie zobowiązań” — Henryka Fischa, ogłoszoną w „Gazecie Sądowej Warszawskiej” z lutego br.). Podnieść tylko wypadka, że cyt. przepis art. 212 ust. o ubez. społ. jest wyjątkowy, ale tylko jak wyżej zaznaczyłem pod względem sposobu udzielania w rolnictwie świa-

czeń chorobowych, ale nie zakresu tychże, a jedynie ów przepis zawiera dalszy wyjątek dotyczący zabiegów techniczo-identystycznych, który nie dopuszcza stosowania analogii z ogólnymi zasadami, na których zbudowany został zakres świadczeń chorobowych — w myśl starej zasady prawnej — *exceptio firmat regulam in casibus non exceptis*.

### POŚREDNICTWO PRACY HANDLU

#### Zgłoszenia kupujących.

Używany drut kolezasty, nie w kawałkach, ale w całych jednolitych zwojach, kupi Zarząd Dóbr Lubyca Królewska.

#### Zgłoszenia sprzedających

Żywokost czyli „Matador kaukazki” w dowolnej ilości po umiarkowanej cenie, sprzed Margulies, Machnów p. Lubyca Królewska.

3.000 sadzonek żywokostu pa 1 zł za 100 sadzonek sprzedawa Jan Tomczyk, Grzybki p. Warta, woj. Łódzkie.

Zarząd Dóbr Bobrek koło Oświęcimia sprzedawa palmę wachlarzową 4 m wysoka, zdrową.

#### Poszukujący pracy.

Czernichowiaka, 10 lat praktyki, poleci jako rzędcę na ordynarję, Dyrekcja Rolna Ordynacji Przeworskiej.

#### Wolne posady.

Gumienny w sile wieku, mogący się wykazać chlubiemi świadectwami, potrzebny. Zgłoszenia pisemne: Lwów, Zyblikiewicza 58, 1 p.

### KOMUNIKAT ROLNICO-METEOROLOGICZNY P. I. M.

za okres od dn. 3 do dn. 9 października 1935 r. włącznie.

Okres sprawozdawczy w zupełności odpowiadał przysłówowi pięknej polskiej

jesieni, był on bowiem wyjątkowo ciepły a na południowym wschodzie nawet upalny. W niedzielę dnia 6-go października, czyli w najcieplejszym dniu omawianego tygodnia, temperatura dochodziła tu do 30°C.

Wieczorem z 6-go na 7-my nad Polską przeszła burza z ulewnym deszczem, który ogarnął głównie Pomorze i zachód Wielkopolski. Pod koniec tygodnia sprawozdawczego obfite opady pochodzenia burzowego nawiedziły także Podlasie. Poza to jedno lub dwudniowe większe deszcze notowano w zachodniej połowie Polski wraz z częścią Białostockiego i Nowogródzkiego. Pozostały obszar kraju miał zaledwie nikłe opady a na Podolu brakło ich zupełnie.

Pogoda tygodnia sprawozdawczego wpłynęła dodatnio na zakorzenie i krzewienie się oziminy. Stan ich jest przeważnie dobry. Po ostatnich deszczach widoczna poprawa daje się zauważyć nawet w Poznańskiem, gdzie miejscami, wskutek długotrwałej suszy, rozwój oziminy jest opóźniony.

W całym kraju, prócz województw północno-wschodnich, kopanie ziemniaków zbliża się ku końcowi. Według pierwszych doniesień otrzymane plony ich są naogół średnie, w Poznańskiem i Łódzkiem złe. Z Polesia i Nowogródzkiego nadeszły wiadomości o gniciu ziemniaków w kopcach.

Zbiór buraków zarówno cukrowych jak i pastewnych jest już w pełni. Spodziewać się należy, że uzyskane plony będą nieco lepsze od tegorocznego zlioru ziemniaków.

### TO I OWO

Kolejność przemiany pokarmu w organizmie zwierzęcym, czyli łańcuch żywienia zwierząt. Dobrze jest, aby to, co tru-

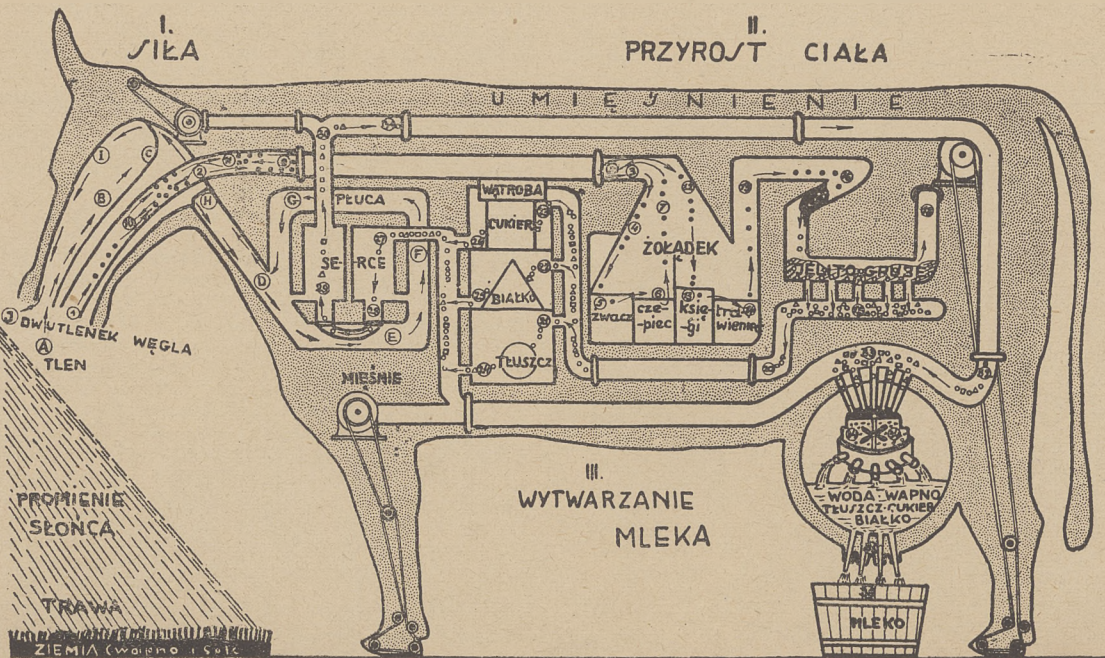
do siebie uzmysłowić, przedstawiono nam graficznie i wytlumaczono schematycznie, a wówczas raz na zawsze obraz ten będzie nam tkwił w pamięci. Ile to czasu i trudu potrzeba, aby słuchaczom wbić up. w głowę, że hodowla krów, to fabryka, to przedsiębiorstwo zupełnie analogiczne z zakładami fabrycznymi, wydobywającymi ze surowca potrzebny ludzkości składnik zawarty w owym surowcu. Rzecz prosta, że im większa będzie wartość tego składnika w surowcu, tem lepsza opłacalność przedsiębiorstwa. Czyż nie to samo dzieje się z hodowlą krów mlecznych?

Im lepsza fabryka-krowa, dobrze zbudowana, silna i zdrowa, oraz im treściwsza karma, t. j. zasobna w białko, tłuszcz, skrobię i inne węglowodany, tem więcej przystoi, siły i mleka.

Znane pismo przyrodnicze „Kosmos” zamieściło w swoim periodycznym dodatku bardzo ciekawy schemat na powyższy temat.

Otóż obraz ten przedstawia nam, jak to pod wpływem promieni słonecznych i przy pomocy wody, oraz składników pokarmowych, rośnie trawa. Tworzy ona w czasie swego wzrostu białko i węglowodany, których to składników potrzebuje zwierzę do budowy swych mięśni, ponieważ po ich budowie skierowują się one w kierunku: 1) siły, 2) przyrostu, 3) produkcji mlecznej.

Zwierzę przyjmuje pokarm, t. j. w tym wypadku trawę (1) i prowadzi przez przelyk (2—3) do pierwszego żołądka, t. zw. torby, czyli żwacza (5), skąd znowu idzie do drugiego żołądka, t. zw. czepca (6), gdzie po zmiękczeniu wędruje przez odbijanie się (7) z powrotem do pyska (9). Tam bywa jeszcze raz dobrze przeżuta (10) i wędruje dalej wprost do trzeciego żołądka zwanego księgami (15), a stąd do czwartego — trawienia (14), gdzie wytwarza się sok żołądkowy potrzebny do



trawienia. Następnie przez (16) dostaje się ta t. zw. papka do kiszek (17), a od padki przez odbyty (18) uchodzą na zewnątrz.

Potrzebna papka, zawierająca soki budulcowe, jest następnie wysysana przez t. zw. kosmki (19) i z prądem krwi dostaje się do wielkich gruczołów trawienych, wątroby, gdzie ponownie przesortowuje się na swe składniki i przez (21) jako tłuszcz, przez (22) jako białko, i (25) jako cukier zostaje przechowana po to, by później w razie potrzeby przez (24), (25) i (26) głównemu prądowi krwi być dostarczona.

Prąd ten wychodzi z lewej komory serca (27) świeżo wzbogacony w tlen, który otrzymał w płucach (F), wędruje przez (28) do prawej komory serca (29), gdzie przez system żyły (50) bywa doprowadzony do wszystkich organów ciała.

Zanieczyszczona krew dwutlenkiem węgla zostaje znowu z prawej komory serca (G) weśnięta do płuc, gdzie dwutlenek węgla zostaje drogą oddechową (H) i (I) wydany (J), a na jego miejsce wciąga się płuca czyste powietrze (tlen) (A) (B) (C) (D) gdzie znowu styka się z prądem krwi.

Wzbogacona w tlen krew osiąga przy (F) lewą komorę serca i wkracza znowu w obwód krwi organizmu. Przez działanie pewnych hormonów powstaje przy (32) wydzielanie przez krew materji, która w wielu komórkach gruczołów przeistacza się w mleko (34). Przez cysterny mleczne dochodzi mleko do czterech sutek (dojek) (55), skąd przez dojenie zbieramy je w skopce (36).

Kiernicki Grzegorz.

### Z RYNKÓW ROLNICZYCH KRAJOWYCH I ZAGRANICZNYCH

Stała tendencja na rynkach światowych. Haussa na rynkach światowych ustala się i usposobienie jest raczej spokojne w obecnej chwili, jeżeli wziąć pod uwagę mniejsze obroty na Zachodzie Europy w pierwszej połowie października, niż w ub. miesiącu. Pomimo to na niektórych rynkach, szczególnie w U. S. A., panuje ruch ożywiony, na co wpływa lichy urodzaj jarej pszenicy. Farmerzy intuicyjnie wstrzymują się z podażą zboża, i odzywają się głosem, czy nie należałoby przez dalszą dewaluację dolara wywozić wyższe cen, co może skłonić farmera do sprzedaży pszenicy. Zwyżka cen pszenicy w Ameryce wywołuje oddźwięk w Kanadzie, gdzie panuje ogólne przekonanie, że zbył Manitoba jest zapewniony w U. S. A. i w Europie. Mocna tendencja w poln. Ameryce znajduje uzasadnienie w tem, że w Argentynie, pomimo sprzecznych wiadomości, widoki na dobry urodzaj nie poprawiły się, jedynie z Australji nadchodzą bardziej pomyślne wiadomości. Okoliczności te wpływają na to, że na rynkach zachodnio-europejskich nie tylko Manitoba znajduje kupców, ale cena i na pszenicę Plata, która w ub. tygodniu o 50 ct. holend. spadła, obecnie podnosi się. Anglja zakupuje ponadto pszenicę australijską, rosyjską,

rumuńską, a w ostatnich dniach i polską. Najniższe ceny płacono za szwedzką pszenicę 4.45 hfl. (16 zł), najwyższą za Northern Manitoba 6.05 hfl (21 zł 75 gr).

Uposobienie rynku żytniego było spokojne, przyczem obroty polskiem żytem były niewielkie, z powodu ofert po cenach wysokich. Najwięcej kupiono żyta Plata po cenie 3.05 hfl. (10 zł 95 gr). Za kanadyjskie żądano 3.50 hfl. (11 zł 88 gr), za litewskie 2.55 hfl. (9 zł 20 gr).

Najtańszym jęczmieniem na rynku jest rosyjski (na statku) 3.10 hfl — 3.20 hfl. (11 zł 16 gr — 11 zł 46 gr), najdroższym Plata wagi 68—69 kg (na statku) 3.25 — 3.50 (11 zł 70 gr — 11 zł 88 gr).

Ceny owsa są wyższe od cen jęczmienia i żyta i najwyższe ceny płaci Italja do 4.50 hfl. (16 zł 20 gr). Za polski owies płać 93 sh.

Najniższą cenę za wszystkich zbóż ma kukurydza przy tendencji zwykłej na wszystkich rynkach.

Na rynku polskim ceny na wszystkie zboża zwykowały. Nietylko stała tendencja znalazła oddźwięk na polskich rynkach, działały tu i lokalne czynniki. Wygląda to na paradoks, ale niemają rolę w stałej tendencji i ożywieniu rynku odegrały zmiany w dotychczasowej polityce, a szczególnie w zaniechaniu interwencyjnych zakupów przez P. Z. P. Z. Interwencja nigdy nie była stała i nie opanowywała całej podaży, pomimo to wywoływała wahania na rynku i zniechęcała sfery kupieckie od zakupów zboża w okresach roku, kiedy interwencja ustawała. Dziś handel zbożem odbywa się na zasadach kalkulacji kupieckiej, co wpłynęło na ożywienie obrotów i skłoniło większe młyny do gromadzenia większych zapasów. Ogłoszone trzyletnie maratorjum, udzielenie rolnikom poważnych kredytów pod zastaw zboża, wpłynęło również na wstrzymanie podaży. Prawdziwa różdżka czarodziejska zapanowała na polskim rynku zbożowym i spowodowała zjawisko nieoczekiwane, że nastąpiła obecnie równowaga między podażą i popytem.

Ożywił się również eksport wszystkich ziemiopłodów, poszukiwane są nietylko polskie zboża, ale i hreczka, strączkowe i koniuczyny. Niemalą rolę odegra niewątpliwie w kształtowaniu się cen zbożowych nieurodzaj ziemniaków w Wielkopolsce, gdzie urodzaj wyniesie prawdopodobnie 40 do 50% urodzaju zeszłorocznego. Przemysł gorzelniczy liczy się poważnie z niedoborem ziemniaków i czyni starania o zastąpienie ziemniaków żytem, co wpłynie niewątpliwie również na wyższe ceny żyta i innych zbóż. Podobny nieurodzaj ziemniaków nawiedził województwo Łódzkie, szczególnie okolice Kalisza, gdzie panuje od paru miesięcy susza. Na zwiększone spożycie zboż pastewnych wpłynie także nieurodzaj słomy i paszy w województwach zachodnich, oraz oczekiwać należy zwiększonej podaży bydła rzeźnego.

Konstanty Żebrowski.

### Notowania Giełdy zbożowej i towarowej we Lwowie dnia 16 X. 1935 r.

CENY w złotych za 100 kg: pierwsze 2 cyfry cen giełdowych; drugie 2 cyfry cen rynkowych loco wagon Lwów.

Pszenica dw. 752	17.25	17.50	—	—	—
Pszenica zb. 1935.	—	—	16.25	16.50	—
Żyto 1935	—	—	—	—	—
Żyto zbior. 1935	12.50	12.75	—	—	—
Jęczmień przem. 623	13.—	13.25	—	—	—
Jęczmień browarn.	—	—	16.00	17.50	—
— jednolity siewny	—	—	13.75	14.—	—
Owies jednolity	—	—	14.—	15.25	—
Owies zbiorowy 450	14.75	15.25	—	—	—
Ziemiaki	—	—	—	—	—
Groch Viktoria	—	—	—	—	—
Groch 1/4 Viktorja	—	—	24.—	26.—	—
Groch polny	—	—	19.—	21.—	—
Groch Folgera	—	—	—	—	—
Babik	17.—	17.50	—	—	—
Wyka czarna	—	—	22.—	23.—	—
Wyka szara	20.50	21.50	—	—	—
Siano st. pras.	—	—	6.50	7.—	—
Słoma pras.	—	—	3.50	4.—	—
Hreczka przem.	—	—	14.25	14.50	—
Hreczka pastewna	—	—	—	—	—
Len (95proc.)	—	—	35.—	37.—	—
Siemie konopne	—	—	24.75	25.25	—
Rzepak ozymy*)	39.—	40.—	—	—	—
Rzepak letni	36.—	36.50	—	—	—
Proso krajowe	—	—	14.50	15.—	—
Kasza hreczana	—	—	25.—	26.—	—
Mak siwy	—	—	43.—	45.—	—
Kukurydza kraj.	—	—	—	—	—
Groch zielony	—	—	—	—	—
Lubin niebieski	—	—	—	—	—
Makuchy Iniane	—	—	15.—	15.50	—
Koniuczyna:	—	—	—	—	—
biała w. od kan.	—	—	45.—	65.—	—
dto 9%	—	—	70.—	80.—	—

\*) Wraz z workiem.

### Komunikat centralnej targowicy na bydło we Lwowie

od dnia 7/X — 12/X 1935

Wynosił spęd wołów 0 sztuk, buhaji 6 sztuk, krów 253 sztuk, jałownika 180 sztuk, razem 449 sztuk; cielat 567 sztuk baranów 0 sztuk, świni 1473 sztuk. Koni sprzedano 69 sztuk.

Płacono za 1 kg żywej wadł: woły 0.00—0.00, 0.00—0.00 zł, buhaje 0.40—0.45 0.00,36—0.40, 0.00—0.00 zł, krowy 0.45—0.50 0.42—0.45 0.30—0.35, zł, jałownik 0.50—0.55 0.45—0.47 0.00—0.00, zł, cielęta 0.60—0.75 zł, barany 0.00—0.00 zł, świnię 0.80—1.10 zł.

Łół jadalny 0.75—0.80 łół przemysłowy 0.35—0.45 zł, siano I. 5.00—7.00 zł, siano II. 3.00—5.00 zł, siano III. 0.00—0.00 zł, słoma 4.00—5.00 zł, koniuczyna 6.00—8.00 tworka 5.00—7.00 zł, skóry surowe bydlęce lekkie I kg 1.00—1.05, zł, bydlęce ciężkie 1 kg 0.92—0.95 zł, cielęce kg. 2.00—2.10 zł, cielęce prow. 0.00—0.00 zł, koński duża sztuka 9.00—12.00 zł, mała sztuka, 6.00—7.50 zł.

Hurtownocena mięsa w rzeźni: Bite bydlęce I. 0.00—0.00 zł, II. 0.00—0.00 zł, III. 0.80—1.05 zł, bite cielęce przednie 1.15—1.30 zł, tylne 1.15—1.30 zł, wieprzowe w całości 1.00—1.30 zł.

Dowlężone z prowincji: mięso bydlęce 0.70—0.95 zł, cielęce 1.10—1.20 zł, wieprzowe w całości 0.70—0.85 zł, koszerne 0.80—1.15 z baranie 0.65—0.80 zł.

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

W KRAKOWIE w dniu 4/X 1935 r pszenica dworska czerw. 18.00—18.50 dworska biała 17.75—18.00, pszenica targowa 17.00, 17.50 żyto dworskie 13.75—14.00, żyto, targowe. 12.75—13.00, jęczmień: dworski 15.00—17.00, owies dworski 15.00—15.50 owies targowy 14.00—14.25 Kukurydza krajowa 0.00—0.00, groch Viktoria 35.00—38.00 groch jadalny 26.00—28.00, groch polny 0.00—0.00, fasola biała 23.00—25.00

okrągła 00 00—00 00, fasola biała długa 25 00—27 00, biała krótka 00 00—0 000  
krasa długa 00 00—00 00, fasola mieszana, 00 00—00 00 ziemniaki 0 00—0 00, otręby, pszenne 8 00 8 25, otręby żytnie 8 00—8 25, siano słodkie 7 75—8 25, siano średnie, 6 75—7 00, siano kwaśne 5 00—5 50, koniczna pastwana 9 50—10 50, słoma długa 4 50—5 00, słoma mierzwa 0 00—0 00

W PRZEMYSŁU — w dniu 11 X. 1935 roku za 100 kg: Pszenica 16 00 00 00 żyto 11 00—0 00 zł, jęczmień 12 00—13 00 zł, owies 1 00—0 00 zł, słoma 3 00—3 00 zł, słano 6 00—0 00 zł, słoma 3 00—0 00 zł, koniczka 7 00—0 00 zł, grys pszenno 0 00—0 00.

W PRZEMYSŁU w dniu 11 X. 1935 r. Chudeo za bydło sztuki opas. 0 47—0 50 zł chudeo 0 35—0 00 zł, chable 0 30—0 35 zł, cielęta 0 50—0 70 zł. Świnie powyżej 200 kg 0 00—0 00 zł, poniżej 100 kg 0 60—0 70 zł, chudeo 0 45—0 50 zł, do chowu 0 45—0 00 zł, konie wierzchove 0 00—0 00 zł, pociągowe 2 00 00—0 00 00 zł, taborowe 200 00 00, zł, rzeźne zł. 20—60

### Ceny mleka i masła w Lwowie

od dnia 8/X do 13/X 1935 r.

Komisja notowań cen mleka i produktów mleczarskich przy Lwowskim Izbie Rolniczej i Pr. Hand. podaje: Ceny detaliczne za 1 litr mleka pełnego na miarę 0 18—0 00 zł, pasteryzowanego 0 00—0 00 zł w butelce z dostawą do domu 0 24 0 00 zł, śmietany kwaśnej o zawartości 18 22% tłuszczu 1 00—0 00 zł, słodkiej kawowej 15 22% tłuszczu 0 80 00 00 zł, słodkiej kawowej 15 22% 0 00—0 00 zł, kremowej 25—35% 2 00 zł. Za 1 kg masła deserowego 3 20—0 00 zł, stołowego 3 00 0 00 zł, kuchennego 2 80—0 00 zł, twarogu świeżego 0 70 0 00 zł, mleczarskiego, 0 00—0 00 zł za 1 kopę jaj powyżej 50 gr. 4 80 0 00 zł za 1 kopę jaj poniżej 50 gr. 0 00—0 00

Ceny hurtowne za 1 kg masła deserowego 2 90 0 00 zł stołowego 2 70—0 00 zł, kuchennego 2 50—0 00 zł, twarogu świeżego 0 50—0 00 twarogu solonego 00 40—00 00, gospod. 0 00—0 50, za 1 skrzynię jaj w oryginalnym opakowaniu 108.—00 00.

Dolar około zł. 5.35

## Fosforek cynku

najtańszy i najpewniejszy

środek do łepienia  
myszy polnych  
dostarcza firma

**JÓZEF KARRACH**  
Lwów, ul. Kościuszki 16.

## Drzewka i Krzewy owocowe i ozdobne

duży wybór doskonałych lub pięknych i rzadkich gatunków i odmian, pewnie oznaczonych i zdrowych. — obejmują dwa świeżo wyszłe z druku katalogi, które na żądanie wysyła bezpłatnie Dyrekcja Ogrodów Kórnickich w Kórniku k/Poznań 391

### „ROLNIK“

powinien być czytany przez wszystkich ziemian i wykształconych rolników!

## ETRONAL

(zatwierdzony reg. Min. Sp. Wew. Nr. 1606)

Jedyny polski środek

Leczy motylicę w ciągu 24 godz.

389

Szybkie i pewne działanie „ETRONALU“ zostało stwierdzone na lwowskiej Akademii Weterynaryjnej. Do zupełnego wyleczenia owcy o wadze do 35 kg wystarcza jedna kapsułka mała w cenie 90 gr. Do zupełnego wyleczenia krowy lub wolu do wagi 200—250 kg wystarczą 2 kapsułki większe za 4 zł.

Do nabycia w laborator. chem. **Mra S. Edelmana**, Lwów, Teatyńska 16. oraz we wszystkich aptekach.

## Futra

damskie i męskie  
wykonuje i przefasonowuje, gustownie, starannie i sumiennie

MAGAZYN I PRACOWNIA FUTER 102

**Karola SCHÜRERA**

Lwów, ul. SENATORSKA 11 a  
wylot ul. Romanowicza, tel. 269 56

Ogłoszenia  
w „Rolniku“  
deklarują do  
ziemiaństwa  
Polski  
południowy

## Wypróbowane źródła zakupu

**T. A. / SIAK / SZYNOWIE**  
LWÓW - P. SMOLKA 4

**BRÓŃ — AMUNICJA**  
warsztaty rusznikarskie  
**E. DMYTRACH**

Lwów, Legionów 3, — Telefon 232-46

### RÓŻYCA ŚWIN

Szczepienia ochronne i lecznicze.

Tylko surowica i szczepionka

F-my „SEROVAC“

Lwów, ul. Senatorska 5. Telefon 201-07.

Pouczenia na żądanie 506/2

### WSZELKIE WYROBY FABRYKI

B-cia Czechowiczka w Andrychowcie na bieliznę damską, męską, stołową i pościelową poleca

M. Ewald 516/1

Lwów, ul. Krasickich 5

### SIATKI DO OGRODZEN

siatki do łóżek po 30 zł, ceny konkurencyjne, z gwarancją, dostarcza wytwórnia

Michała Majki

Lwów, ul. 5 Maja 4. 525

### LEMIESZE I ODKŁADNICE

do wszystkich plugów, cepy stalowe do młocarni poleca

Dom rolniczy H. Rzepka 524/5  
Lwów, ul. Grudecka 58, tel. 208-72.

### GOSPODARCZE RAPORTY PORANNE

i inne druki gospodarcze poleca i wykonuje szybko, solidnie i po cenach niskich

Drukarnia A. Gojawiezyńskiego

Lwów, ul. Kopernika 20. Tel. 28-18.

### NOWOOTWARTY MAGAZYN OBUWIA

**JAN SCHRAM**  
**RUTOWSKIEGO 7.**

przedtem „Jot-Es“ 52 7  
Najlepsze obuwie — najniższe ceny

### RURY KOTŁOWE, PASY

skórzane i wielbładzie, wodowskazy, manometry, kurki, smarownice, oliwiarki, Klingerit, sznury azbestowe, narzędzia, oleje do maszyn, poleca tanio:

„WENTYL“ 523

Lwów, Kazimierza W. 53, tel. 207-37.