

# Landwirtschaftliches Zentralwochenblatt für Polen

Blatt der Westpolnischen Landwirtschaftlichen Gesellschaft, der Verbände deutscher Genossenschaften in Polen und landwirtschaftlicher Genossenschaften in Westpolen und des Verbandes der Güterbeamten für Polen.  
Anzeigenpreis im Inlande 18 Groschen für die Millimeterzeile. / Fernsprechanschluß Nr. 6612. / Bezugspreis im Inlande 1.60 zu monatlich  
80. Jahrgang des Posener Genossenschaftsblattes. — — — 82. Jahrgang des Posener Raiffeisenboten.

Mr. II

Poznań (Posen), Zwierzyniecka 13 II., den 11. März 1932.

13. Jahrgang

Inhaltsverzeichnis: Die Sojabohne. — Grobgegen. — Beiträge zum Sparen und Schonen in der Landwirtschaft. — Prüfung von Landwirtschaftslehrlingen. — Vereinskalender. — Berufsberatungs-Sprechstunden im Kreise Krotoschin. — Forstausschuß. — Jahrestätigkeitsbericht eines Bauernvereins. — Unterbandstage. — Jugendliche in Betrieben. — Rückzahlung der Erhaltungskosten für Spitzengehänge außerhalb der Dachzeit. — Ankauf von Remontenpferden bei den Züchtern. — Generalversammlung des Züchterverbandes für das edle Pferd in Großpolen. — Auszeichnung eines Geflügelzüchters. — Geflügelzucht-Ausstellung in Bromberg. — Generalversammlung des Wirtschaftsverbandes städtischer Berufe. — Sonne und Mond. — Fragelasten. — Normen für die Wirtschaftsbilanzen 1930/31. — Gelbmarkt. — Marktberichte. — Für die Landfrau: Wie gewinnen wir gute Landbutter? — Zwerghühnerzucht. — (Nachdruck nur mit Erlaubnis der Schriftleitung gestattet.)

## Die Sojabohne.

Von Dr. Albrecht Schubert.

Man begegnet in der Provinz der Propaganda, die die Kulturabteilung der Weiz für Versuche mit Sojabohnen betreibt, gewissen Zweifeln. Nach Dünnsaat, Motorisierung, Silobau und wie die schönen seinerzeit empfohlenen Heilmittel alle hießen, sagt man, sollen wir nun lekte Rettung in der Sojabohne finden. Nach meinen persönlichen Erfahrungen ist es unrecht, die Sojakultur so ohne weiteres abzulehnen. Als die Zuckerrübe auftauchte, gab es viele Zweifler, heute kämpft man um Rübenkontingente. Der Maisbau fand viele Gegner. Heute gibt es Güter, deren Futtergrundlage nicht zum Schaden des Rechenstiftes stark auf dem Anbau frühreifer Silomaissorten beruht. Die Bedeutung des Maises wird sich in den Gegendens noch erhöhen, in denen die Rübenwanze den Anbau der Zuckerrübe immer stärker gefährdet. Wenn es gelingt, ertragssicherer und frühere Sojabohnen für unser Klima zu züchten, dann hat die Sojabohne in der Provinz Posen eine Zukunft. Was uns bisher fehlte, war eine Frucht, die uns pro Flächen-einheit große Mengen von konzentriertem Eiweiß liefert und zwar von Eiweiß, das im Gegensatz zu unseren bisher angebauten Leguminosen hoch verdaulich ist, denn nach wie vor wird in unserem Klima unsere Grundfutterproduktion in stärkster Weise auf der Gewinnung stärkerreicher, aber eiweißärmer Futtermittel wie Rübenblättern und Schnitzeln, Futterrüben, Kartoffeln usw. beruhen und wir werden das zur Erzielung hoher Milchleistungen nötige enge Verhältnis zwischen Stärke und Eiweiß nach wie vor nur durch Zufütterung hochprozentiger Eiweißfuttermittel erzielen können. Es ist ein richtiger betriebswirtschaftlicher Gedanke, wenn der Landwirt sich in Zeiten starker Preisschwankungen für Veredelungsprodukte von dem Zukauf an Kraftfutter unabhängig zu machen sucht. Aber dann müssen die Grundlagen der Futtergewinnung geändert werden, indem wir ballastarme Nährstoffe mit engem Stärke-Eiweißverhältnis erzeugen müssen. Mit Schnitzeln, Rübenblatt, Futterrüben, Heu und Stroh allein werden wir auf die Dauer kaum Milchleistungen erzielen, die die Grundfutterstoffe, geschweige denn die Haltungskosten bezahlt machen. Naturgesetze, wie sie in den Begriffen Produktionsfutter, Verhältnis zwischen Eiweiß und Stärke liegen, lassen sich auf die Dauer nicht wegleugnen. Gewiß kann durch starken Leguminosenanbau eine gesündere Grundfutterbasis erreicht werden, aber um den großen Fortschritt unserer Züchtung nicht aufzugeben, werden wir auf die Dauer ohne einen konzentrierten Eiweißträger nicht auskommen. Vielleicht kann die Sojabohne diesen Eiweißträger durch Anbau in eigener Wirtschaft liefern. Ich sage vielleicht, trotzdem ich persönlich das Wort vielleicht durch wahrscheinlich zu ersetzen geneigt bin. Aber man soll seinen Veruksgenossen nur dann etwas empfehlen, wenn es genügend erprobt ist. Was Burmester uns gekostet hat, ist in böser Erinnerung. Die Sojaversuche in der Pro-

vinz laufen erst ein Jahr. Der hohe Wert der Sojabohne geht aus folgenden Zahlen hervor: Es enthält die Sojabohne 40 % Eiweiß und 18 % Fett  
Gerste 6,1% Eiweiß und 1,9% Fett  
Bohne 19,3% Eiweiß und 1,2% Fett  
Luzerneheu 6,2% Eiweiß und 1,2% Fett.

Das Verhältnis von Eiweiß zu Stärke gestaltet sich folgendermaßen:

bei Rottleeheu	1 : 7,3
bei Kartoffeln	1 : 18
bei Gerste	1 : 11
bei Hafer	1 : 7,9
bei Sojabohne	1 : 2

Die Versuche, die in der Provinz im Jahre 1931 gemacht wurden, haben die Anbaumöglichkeit ergeben. Meine Versuche, die immerhin eine größere Fläche umfassten, ergaben ein unerwartet gutes Resultat. Trotzdem als einzige Düngung nur etwas Stickstoff gegeben wurde, betrug die Ernte bei der hauptsächlich angebauten Platter S. S. 14 etwas über 10 Zentner pro Morgen. Bei den andern Sorten, die nur in wenigen Quadratmetern angebaut wurden, ergaben sich keine wissenschaftlich vergleichbaren Resultate. Schätzungsweise war die Höchsternte, wenn man die kleinen Versuche pro Morgen umrechnet, bei zwei Sorten über 12 Zentner. Es zeigte sich, daß die Sorten um so weniger ergiebig waren, je später sie reiften. Insbesondere die gelben Sorten, die sämtlich erst im Oktober reiften, stießen im Ertrag stark zurück und sieden meiner Auffassung nach in unserem Klima für den Großanbau aus: Saat, Bestellung, Pflege und Ernte sind relativ einfach. Die Saatzeit kann unbedenklich um den 20. April erfolgen, denn die Sojabohne verträgt Spätfroste bis 5 Grad. Als Saatmenge kann man bei Drillssaat 30 Pfund pro Morgen, bei Dibbelsaat 15 Pfund rechnen, Saatbreite 50 Zentimeter, Entfernung in der Reihe je nach Sorte 10—15 Zentimeter. Die Unkrautpflege ist nur in der Zeit des recht langsamem Anfangswachstums nötig. Ab Ende Juni läßt die Sojabohne Unkraut nicht mehr hochkommen. Die Empfindlichkeit gegen Dürre ist sehr gering. Die Sojabohne stellt hohe Ansprüche an den Kalkzustand des Bodens, liebt Düngung mit Kali und Phosphorsäure und etwas Stickstoff, kann nach jeder Frucht folgen und ist mit sich selbst sehr verträglich. Sie leidet wenig unter Krankheiten, in einzelnen Sorten stärker nur unter Bohnenrost, aber sie wird sehr vom Wild verbissen, weswegen man Versuche nicht an gefährdeten Stellen und nicht zu klein machen sollte. Die Reifezeit ist sehr verschieden. Eine leider stark unter Bohnenrost leidende braune Sorte wurde Ende August reif, S. S. 14 am 1. September. Jedoch zeigten Pflanzen, die am 24. August geerntet wurden, volle Keimsfähigkeit und dasselbe Tausendfröngewicht wie voll ausgereifte. Andere Sorten reisten Mitte September, die gelben unvollkommen im Oktober.

Meiner Auffassung nach ist die Sojaernte die leichteste von allen Feldfrüchten, die Schoten platzen nicht und die Bohnen wachsen nicht aus, wenn es täglich zehnmal regnet und wieder trocken wird. Die ausgerissenen oder gemähten Pflanzen werden lose in Haufen gestellt und an einem trockenen Tage, wenn es gerade passt, eingesfahren. Der Drusch mit der gewöhnlichen Dreschmaschine ist leicht, wegen der harten Schale wird auch bei enggestellter Trommel keine Bohne zerstochen. Der Boden ist nach der Ernte von einer herrlichen Gare, weil die abgefallenen Blätter wie eine Stallmistdüngung den Boden beschatten. Außerdem ist die Sojabohne Schmetterlingsblütler und schon deshalb eine hervorragende Vorfrucht für Weizen. Wie sich in Jahren anderer klimatischer Verhältnisse die Sojabohne verhalten wird, diese Frage steht noch offen, aber man müßte eigentlich annehmen, daß sie in allen Jahren reif werden, wenn ein so kühler und nasser Spätsommer wie der letzte die Reife nicht hinderte. Wirtschaftlich brauchbar sind meiner Auffassung für uns nur Sorten, die bis spätestens Mitte September reif sind, damit Weizen folgen kann. Es ist daher von Versuchen mit den späten gelben Sorten abzuraten. Zu empfehlen ist noch kein Anbau in großen, bis Erfahrungen mehrerer Jahre vorliegen. Aber einen Morgen S. S. 14 oder einer anderen frühreifen Sorte versuchsweise anzubauen, dürfte sich für jeden, der dem Anbau Interesse entgegenbringt, empfehlen.

Zum Schluß muß auf einen Einwand eingegangen werden, der nahe liegt. Was sollen wir Sojabohnen bauen, wenn russischer Sonnenblumenkuchen 11 Zloty kostet. Erstens müssen wir für den Kuchen Geld ausgeben, das wir heute bei der Frage, was wir überhaupt bauen sollen, durch Eigenbau eventuell ersparen können. Außerdem ist das Sojaöl sehr hochwertig und hat bisher noch in der Industrie große Absatzmöglichkeit. Die 80 Kilogramm Öl, die eine gute Sojaernte pro Morgen ergibt, haben den Wert einer guten Roggengernte, und die 8 Zentner Kuchen, die übrig bleiben, sind hochwertiges Abfallprodukt. Vielleicht kommt die Zeit, in der genossenschaftliche Oelpressereien die Sojaernte unserer Landwirte verarbeiten und das Sojaschrot ebenso zurückliefern, wie bisher die Rübenschalen die Schnitzel. Doch das sind Zukunftsfragen. Heute handelt es sich vorerst darum, durch fortgesetzte Versuche auf breiter Basis die passenden Sorten kennenzulernen, eventuell heranzuzüchten und die Technik des Anbaues zu erproben.

### Grobeggen.

Vom Reichskuratorium für Technik in der Landwirtschaft.  
Dipl.-Ing. Victor - Berlin.

Wissen Sie, was eine Grobegge ist? Der Name Grobegge steht offenbar im Gegensatz zum Namen Feinegg, und die Feinegg ist ein Gerät, das einen feingekrümelten Boden hinterläßt. Feinegg ist der sich immer mehr einbürgерnde Name, der die Begriffe Saatenegg u. dgl. umschließt, also der Name für das Universalinstrument, das zur Vorbereitung der Saat, zum Einziehen von Saat und Dünger und zur Saatpflege dient. In der heutigen, notgedrungen sparsamen Zeit hat sich die Feinegg mit ihrem leichten Gewicht, ihrem Strichabstand von 2 Zentimetern und ihrer großen Leistung bei Getreide gegenüber der Hackmaschine vielfach durchgesetzt; ist doch der Eggenstrich ungefähr nur 1 Drittel so teuer wie die Arbeit mit der Hackmaschine.

Die Grobegge ist also im wesentlichen nichts anderes als die altbekannte Akeregg; sie soll die grobe Vorarbeit leisten für die Feinegg, soll also den Boden lockern und krümeln und zum mindesten die großen Schollen zertrümmern. In schweren Ausführungen ist sie auch geeignet zur Luzernebearbeitung und als Ersatz für den Grubber; denn ebenso wie die Feinegg billiger ist als die Hackmaschine, ist die Grubberegg billiger im Betriebe als der Grubber. Die Untersuchungen des Eggenausschusses beim Reichskuratorium für Technik in der Landwirtschaft haben einwandfrei ergeben, daß man auch bei den Grobeggen mit wenigen Modellen auskommt. Der Strichabstand soll auf leichten und mittleren Böden 4 Zentimeter betragen, auf schweren 5 Zentimeter. Die Länge des Eggenfeldes soll auf allen Bodenarten 1,2 mal so groß sein wie seine Breite, damit die Egge ruhig liegt. Zinken mit quadratischem Querschnitt haben sich am besten bewährt; sie sollen bei leichtem und mittlerem Boden 15 Millimeter, bei schwerem Boden 18 Millimeter stark sein. Gerade Zinken werden auf leichtem Boden und für die vorderen Zinkenreihen auf mittlerem und schwerem Boden be-

nutzt, während gekrümmte Zinken für die hinteren Reihen auf mittlerem und schwerem Boden Anwendung finden. Bei harten Böden ersetzt man zweckmäßig die erste Zinkenreihe durch Messerzinken; Meißelzinken eignen sich besonders für lockere Bodenarten, weil sie infolge ihrer abgeplatteten Unterfläche nicht zu tief in den Boden eindringen.

Wesentlich für die richtige Arbeit ist auch das Gewicht des Eggenfeldes. Am besten kann man Eggen vergleichen, wenn man die Zinkenbelastung feststellt, d. h., man teilt das Gewicht der Egge ohne Zugbalgen durch die Anzahl der Zinken; diese Zinkenbelastung soll auf leichten Böden etwa 0,8—1,2 Kilogramm betragen, also rund 1 Kilogramm, auf mittleren Böden wählt man die Zinkenbelastung zu 1,4 bis 1,6 Kilogramm und auf schweren Böden um 2 Kilogramm herum. Achtet man nun noch darauf, daß der Zugbalgen nicht zu schwer ist und daß Anhängung der Felder am Balken und die Anspannung der Pferde richtig gewählt sind, so muß die Egge richtig laufen; zu lange Anspannung läßt die Egge auf der Nase gehen, das gleiche tut ein zu schwerer Zugbalgen; zu kurze Anspannung läßt die Egge vorn. Falsche Anhängung der Eggenfelder am Zugbalgen verursacht Schieflstellen der Felder und Strichlaufen der Zinken, so daß unbearbeitete Balken im Boden stehen bleiben. Gute Eggen besitzen außerdem einen Verlegungskamm vorn am Zugbalgen, durch den man gegebenenfalls Lage und Gang der Egge verbessern kann, indem man die Anspannung mehr nach rechts oder links verlegt.

Wer seine Eggen nach diesen Gesichtspunkten auswählt und handhabt, wird beim Betriebe keinen Ärger mit Strichlaufen, Schieflaufen, auf der Nase gehen usw. haben.

### Beiträge zum Sparen und Schonen in der Landwirtschaft.

In diesem schweren Wirtschaftskampfe bringt auch der Landwirt seinem Berufe ein viel größeres Interesse entgegen und ist für jeglichen Ratsherrn, der seine wirtschaftliche Lage verbessern könnte, viel zugänglicher als in wirtschaftlich günstigeren Zeiten. Es hatten sich daher auch zu der letzten gemeinsamen Sitzung des Kreisbauernvereins Posen und des Ausschusses für Acker- und Wiesenbau bei der Welle, die am 4. März im Evang. Vereinshaus stattgefunden hat, eine stattliche Anzahl von Damen und Herren eingefunden, zumal diesmal zwei Herren aus der Praxis zu Worte kommen sollten, um der Versammlung Anregungen aus dem reichen Schatz ihrer praktischen Erfahrungen für eine bessere Wirtschaftsweise zu geben.

Der Vorsitzende, Herr Rittergutsbesitzer Lorenz-Kurowo, eröffnet die Sitzung und hält eine kurze, aufmunternde Ansprache an die Versammlung, die in den Dichterworten: „Behalten wir die Hand am Pfluge und den Glauben an das Licht“ austingt. Sodann berichtet Herr Tiemann-Strykowo über das Ergebnis der Kassenprüfung und beantragt die Entlastung des Vorstandes, die auch einstimmig von der Versammlung erteilt wird.

Nach der Erledigung dieses geschäftlichen Teiles kommt Herr Rittergutsbesitzer Bitter-Nagradomice zu Worte. Herr Bitter weist darauf hin, daß wir noch lange nicht alle Sparmöglichkeiten in der Wirtschaft ausgenutzt haben und daß man sehr oft schon mit einfachen Mitteln so manche Ausgabe vermeiden kann, wie uns einige Beispiele aus der Praxis zeigen sollen.

So hängt die Ausnutzung der Nährstoffe im Boden durch die Pflanzen wesentlich von seinem Reaktionszustand ab. Die Pflanzen gedeihen am besten, wenn der Boden schwach saurer bis schwach alkalisch ist. Da in der Praxis die Schäden der Bodenversäuerung infolge von Kalmangel viel häufiger auftreten als die Nachteile einer zu starken Alkalität des Bodens, die durch zu große Kalkgaben hervorgerufen werden kann, so werden wir an erster Stelle auf den Säurezustand des Bodens achten müssen. Schon einfache Mittel, bestimmte Unkrautpflanzen, können uns darüber Aufschluß geben. Hierzu gehören: Ackerhoniggras, Sandstiefmutterchen, Ackerknau, Lämmersalat, kleiner Sauerampfer, Hasenklee, Hasenlattich und Ackerbürgel. Auch der buntmarmorierte Untergrund an Drainagegräben und noch andere Merkmale gelten als Zeichen der Bodenversäuerung. Was nun die Düngung selbst betrifft, so können wir auch hier auf Grund unserer praktischen Erfahrungen Schlüsse auf die Nährstoffwirkung im Boden ziehen. So können z. B. dunkle Böden natürlichen Stickstoff enthalten und die Pflanzen neigen auf diesen

Böden leicht zur Lagerbildung, wenn wir auch noch stärkere Gaben von künstlichem Stoff zuführen. Hingegen werden die leichten Böden für diese Gaben dankbar sein. Phosphorsäure- und Kaligaben werden sich ebenfalls nach der Güte des Bodens, der Vorsicht und der Stärke der Düngergaben in den letzten Jahren richten. Auch hier könnten Einsparungen gemacht werden, wenn sich der Landwirt Aufschluß verschaffen würde, welche Mengen an diesen Nährstoffen im Boden vorhanden sind und wenn der Landwirt in den letzten Jahren stärker gedüngt hat.

Viel zu wenig achten wir weiter auf unsere Maschinen, obwohl sie ein beträchtliches Kapital darstellen. Wenn wir Maschinen kaufen, so müssen sie auch weitgehendst ihren Zweck erfüllen. Es ist daher dringend notwendig, daß wir uns vor Ankauf einer Maschine bei unserer Maschinen-Abteilung beraten lassen. Doch nicht nur bei der Anschaffung neuer Maschinen ist ein fachmännisches Urteil notwendig, sondern auch bei der Vergebung von Reparaturen. Es ist zu spät, die Rechnung nach Ausführung der Reparatur zu reklamieren, sondern es muß vor der Vergebung des Auftrages von einem Fachmann geprüft werden, welche Reparaturen vorgenommen werden müssen und was eine solche Reparatur kosten dürfte. Es ist nur dann möglich, sich über die Höhe der Reparaturkosten zu informieren und zu hohe Rechnungen zu beanstanden. Bei dieser Gelegenheit weist der Vortragende auch auf die elektrische Schweißanlage der Zentralgenossenschaft hin, die transportabel ist und bei größeren Reparaturen dem autogenischen Schweißapparat vorzuziehen ist. Besonders gut eignet sie sich zur Ausführung von Reparaturen an eingemauerten Kesseln.

Eine sahgemäße Ausführung von Reparaturen spielt insofern bei uns eine sehr wichtige Rolle, als es nicht immer leicht ist, die Ersatzteile für Maschinen zu erhalten. Soweit man sie aber bekommt, sind sie vielfach von minderwertiger Beschaffenheit, so daß der Landwirt oft besser fährt, wenn er die alten Maschinenteile reparieren läßt. Gewöhnlich dauert es dann längere Zeit, bis wir Ersatzteile erhalten, wodurch sich unangenehme Betriebsstörungen ergeben können. Auch in solchen Fällen muß sich der Landwirt zu helfen wissen und bei Überlegung wird es ihm meist gelingen, einen Ausweg für diese Zeit zu finden. Als Beispiel führt Herr Bitter ein ausgefahrenes Lager bei der Feldbahn an, das bis zur Neubefüllung durch Holzlager aus Hartholz, wie Ulazie oder Weißbuche, ersetzt werden kann. Auch die Räder der Trieurbürsten kann man, wenn sie sich abgenutzt haben, durch Holzleisten ersetzen. Ebenso abgenutzte Drillräder, die eine ungleichmäßige Aussaat zur Folge haben, kann man weiter benützen, wenn man solche Räder austauscht.

Ebenfalls Gegenstände, die als wertlos erscheinen, können noch manche Verwendung in der Wirtschaft finden. So kann man in Betrieben, die mit Bindemäher arbeiten, den Bindsaden von den Garben sammeln und auf einer Verseilmashine zu Stricken verarbeiten. Topinamburstengel können wir zum Anbinden von Bäumchen verwenden, wir können sie für die Errichtung von Maschinenhuppen, Fasen- und Rebbühnerfutterstellen benutzen, wir können aus ihnen Matten für Frühbeete und Treibhäuser machen u. a. m. Auch Unkrautsamen lassen sich gut für Futterzwecke verwenden, und zwar nicht nur für das Wildgeflügel, sondern auch für Schweine. Befürchtet man, daß auf diese Weise wieder ein Teil der Unkrautsamen in den Boden zurückwandert, so kann man sie in der Brennerei oder an der Lokomotive billig dämpfen.

Der Landwirt muss aber auch auf Schonung des Materials bedacht sein. Eisenräder an Sackkarren z. B. drücken sich zu stark in den Fußboden hinein und verursachen dadurch eine raschere Abnutzung des Materials. Es ist deshalb zweckmäßig, die Räder durch Walzen aus Holz, die man auch noch mit Gummi beschlagen kann, zu ersetzen. Auch bei Futterkarren kann man die Räder durch eine dreiteilige Walze ersetzen und mit Gummi beschlagen. Oft wird wertvolles Material durch unbedachte Handlungen stark im Wert vermindert. Das trifft vielfach bei Bäumen zu, wenn man in sie Nägel und Eisenhaken hineinschlägt. Das Eisen wächst in das Holz hinein und es leidet darunter nicht nur die Qualität des Holzes, sondern auch das Werkzeug kann bei der Bearbeitung des Holzes sehr leicht beschädigt werden. Große Verschwendungen treiben wir weiter mit der Seife, wenn wir sie nach dem Gebrauch in zu feuchtem Zustand

liegen lassen, weil dann die oberste Schicht von der Seife aufweicht und daher nicht verwertet werden kann. Es ist deshalb auch hier darauf zu achten, daß die Seife trocken gehalten wird. Ebenso die Tiere müssen in frischem Zustande, besonders aber wenn sie offene Wunden haben, geschont werden. So kann z. B. der Hufspalt die Leistungen der Tiere sehr beeinträchtigen, wenn man nicht für eine rasche Heilung sorgt. Herr Bitter konstruierte sich daher eine Spannvorrichtung, die an den Hufen befestigt wird und mit der die gespaltenen Hufe zusammengehalten werden, und auf diese Weise nicht nur das Zusammenwachsen des Hufes sehr gefördert, sondern auch die Arbeitsfähigkeit des Tieres gehoben wird.

Die billigste Arbeit pflegt gewöhnlich Qualitätsarbeit zu sein. Wir müssen daher versuchen, alle Arbeitsgänge möglichst sachgemäß auszuführen. So befestigt Herr Bitter bei der Unterbringung der Seradella Mäuse vor der Drillmaschine, die auch den schon verhärteten Boden an hellen Stellen des Schlages lockt. Eine sehr genaue Arbeit erfordert auch die Heftwasserbeize. Die Temperatur des Wassers muß genau den Vorchriften entsprechen, da bei zu kalter Temperatur die Brandkeime nicht vernichtet werden, bei zu hoher die Keimfähigkeit des Getreides leicht leidet. Für die genaue Feststellung der Temperatur ist daher ein geeignetes Thermometer notwendig. — Bekanntlich werden in den Ställen Eisenharztere sehr bald unbrauchbar, da sie durchrosten, und es ist in diesem Falle ratsam, sie aus Kupferblech herstellen zu lassen. Vielfach wird es sich empfehlen, die in der Wirtschaft erforderlichen Betriebsmittel sich selbst herzustellen. So kann man in der Wirtschaft sehr leicht das erforderliche Destillierwasser mit Hilfe einer Bleirohrkühlslange gewinnen, während man es sonst nicht nur teuer, sondern oft auch zweimal kaufen muß, weil die Gefäße beim Transport leicht zerschlagen werden können.

Der Vortragende weist zum Schluß noch auf zwei Kulturpflanzen hin, die uns wertvolles Futter leisten können, und zwar die Hohenstauner vierzählige Sommergerste und die Lucienhöfer Wintererbsen. Wintergerste winteret bei uns leicht aus, deswegen ist es ratsam, eine extragreiche Sommergerste, zu denen die erwähnte gehört, anzubauen. Die Wintererbsen können uns das in der Wirtschaft fehlende Futtererbe auf billige Weise zum großen Teil ersetzen und verdienen daher Beachtung. Man sät sie mit Roggen zusammen, und zwar etwa 15 Pfund je Morgen. Eine zu starke Aussaat kann in nassen Jahren zu einer üppigen Entwicklung führen und den Roggen an der Lehrenbildung hindern.

Der Vortragende wollte an Hand dieser Beispiele zeigen, daß es noch viele Sparmöglichkeiten in jedem Betrieb gibt, die Beachtung finden sollten. Den zweiten Vortrag bringen wir in der nächsten Nummer zur Veröffentlichung.

### Landwirtschaftliche Vereinsnachrichten

#### Prüfung von Landwirtschaftslehrlingen.

Die nächste Prüfung von landwirtschaftlichen Lehrlingen findet Ende März statt. Zur Prüfung werden nur solche Lehrlinge zugelassen, die eine zweijährige Lehrpraxis in einem fremden Betriebe nachweisen können.

Bei der Anmeldung zur Prüfung sind dem Gesuche für die Zulassung folgende Nachweise beizufügen:

1. die Zustimmungserklärung des Lehrherrn,
2. ein selbstverfaßter und selbstgeschriebener Lebenslauf,
3. das letzte Schul- und evtl. Winterschulzeugnis.

Die Anmeldung muß bis zum 14. März d. J. schriftlich bei der WLG., Poznan, ul. Piękary 16/17, erfolgt sein.

Gleichzeitig sind die Prüfungsgebühren von 20 zł, die der Prüfling im Falle der Ablehnung der Anmeldung nach Abzug von 3 zł für Porto und Schreibgebühren zurückhält, auf das Postscheckkonto Poznan Nr. 206 383 zu überweisen.

Über Zulassung, Ort und Termin der Prüfung erhalten die Lehrlinge besondere Nachricht.

Westpolnische Landwirtschaftliche Gesellschaft e. V.

### Vereinskalender.

#### Bezirk Posen I.

Frauenausschuss der Welage, Bezirk Posen I. Erste Versammlung am Dienstag, d. 15. 3., vorm. 10½ Uhr im Sitzungssaal der Welage, Poznan, ul. Piętary 16/17. Tagesordnung: 1. Eröffnungsansprache der Vorsitzenden, Frau von Treskow-Radojewo, über: „Zweck und Ziel des Frauenausschusses“. 2. Vortrag des Fräulein Trippensee vom Hilfsverein deutscher Frauen - Posen über: „Berufsberatung“. Sämtliche Frauen der Mitglieder des Bezirks Posen I sind hierzu eingeladen. Versammlungen: Ldm. Verein Gonarzewo: Freitag, d. 11. 3., nachm. 3 Uhr in der evangelischen Schule. Vortrag über: „Frühjahrsbestellung und Düngung“. Ldm. Verein Kościel: Sonnabend, d. 12. 3., nachm. 4 Uhr bei Lutec. Vortrag. Gartenbaudirektor Reissert-Posen: „Der ländliche Haus- und Rückgarten“. Die Versammlung wird als gemütliches Beisammensein mit Kaffeetafel veranstaltet, wozu auch besonders die Angehörigen der Mitglieder eingeladen sind. Bauernverein Schwerenz und Umgegend: Sonnabend, d. 12. 3., nachm. 5 Uhr bei Lemke. Vortrag über: „Frühjahrsbestellung und Düngung“. Ldm. Verein Zabno: Sonntag, d. 13. 3., nachm. 4 Uhr im Geflügelhaus in Sowinski. Vortrag über: „Frühjahrsbestellung und Düngung“. Ldm. Verein Wreschen, Ortsgruppe Sobieskiernie: Mittwoch, d. 16. 3., nachm. 6½ Uhr bei Feldcamp in Sobieskiernie. Vortrag: Ing. agr. Karzel-Posen. „Frühjahrsbestellung und Düngung“. Ldm. Verein Dominowo: Freitag, d. 18. 3., nachm. 5 Uhr im Vereinslokal. Vortrag: Dipl.-Ing. Geschle-Posen: „Anwendung und Behandlung von landw. Maschinen“. Ldm. Verein Kąsaj: Sonnabend, d. 19. 3., nachm. 5 Uhr bei Bulfinski. Vortrag: Dipl.-Landw. Binder: „Frühjahrsbestellung und Düngung“. Landw. Vereine Morasko und Iłotniki: Sonntag, d. 20. 3., nachm. 4 Uhr bei Schmalz in Suchylos. Vortrag: Dipl.-Landw. Binder: „Frühjahrsbestellung und Düngung“. Sprechstunden: Wreschen: Donnerstag, d. 17. und 31. 3. im Konsum. Posen: jeden Freitag in der Geschäftsstelle Posen, ul. Piętary 16/17.

#### Bezirk Posen II.

Versammlungen: Ldm. Verein Agolewo: Sonntag, d. 13. 3., nachm. 3 Uhr bei Roy in Albertowsko. Vortrag über: „Frühjahrsbestellung und Düngung“. Ldm. Verein Kirchplatz-Bornis: Donnerstag, d. 17. 3., nachm. 5 Uhr. Lokal wird noch bekanntgegeben. Vortrag. Wiesenbaumeister Plate-Posen: „Anbau eisweißreicher Futterpflanzen“. (Lichtbilder.) Kreisbauverein Neutomischel: Generalversammlung Montag, d. 21. 3., nachm. 5 Uhr bei Pflaum, Bahnhof Neutomischel. Vortrag: Redakteur Loewenthal-Posen: „Die Preisentwicklung der landwirtschaftlichen Erzeugnisse und ihre Zukunftsaussichten“. 2. Neuwahl des gesamten Vorstandes. Die landw. Vereine des Kreises Neutomischel senden Delegierte zu der Sitzung. Ldm. Verein Miechnatsh-Milostowo: Generalversammlung am 3. 4., nachm. 3 Uhr bei Paschke in Miechnatsh. Vortrag: Wiesenbaumeister Plate-Posen über: „Anbau eisweißreicher Futterpflanzen, unter besonderer Berücksichtigung von: Seradella, Mais, Luzerne und Marktstammkohl“. (Lichtbilder.) Ldm. Verein Neutomischel: Am 12., 13. und 14. März Unterweisung in der landwirtschaftlichen Buchführung bei Wittchen in Satopy. Meldungen an Herrn Hoffmann erbeten. Vom 29. bis 31. März Unterweisungen in der landwirtschaftlichen Buchführung bei Kern-Neutomischel. Anmeldung an Herrn Maennel erbeten. Ldm. Verein Kirchplatz-Bornis: Der geplante Haushaltungskursus beginnt Montag, d. 4. April. Es können noch einige Meldungen bei Herrn Enkelmann abgegeben werden. Sprechstunden: Lwowet: Montag, d. 14. März, vorm. in der Spar- und Darlehnskasse. Bentkien: Freitag, d. 18. 3., bei Trojanowski-Pinne: Dienstag, d. 22. 3., in der Genossenschaft. Neutomischel: Jeden Donnerstag vorm. bei Kern.

#### Bezirk Bromberg.

Versammlungen: Ldm. Kreisverein Bromberg: 12. 3., nachm. 3 Uhr im Zwillingsschlaf, Bromberg. Vortrag: Ing. agr. Zipser-Hohenholza über: „Ldm. Tagesfragen unter besonderer Berücksichtigung der Frühjahrsbestellung“. Ldm. Verein Jabłkowo: 17. 3., nachm. 2 Uhr im Gasthaus Thielmann-Jabłkowo. Vortrag: Steller-Bromberg über „Wirtschaftliche Tagesfragen“. Ldm. Verein Witoldowo: 18. 3., nachm. 3 Uhr im Gasthaus Daluge-Witoldowo. Vortrag: Lehrer Werner-Popielewo über Bienenzucht. Ldm. Verein Koronowo: Mittwoch, 22. 3., nachm. 4 Uhr bei Kozid. Vortrag: Krause-Bromberg über „Prüfung der wertbestimmenden Eigenschaften des Saatgetreides“.

#### Bezirk Gnesen.

Versammlungen: Ldm. Verein Talsee: Sonnabend, d. 12. 3., nachm. 3½ Uhr im Gasthaus im Talsee. Ldm. Verein Olszina: Sonntag, d. 13. 3., nachm. 6 Uhr im Gasthaus in Łażkirch. In beiden Versammlungen Vortrag: Binder über „Wie kann ich heute noch rentabel wirtschaften unter besonderer Berücksichtigung der Frühjahrsbestellung“. Sprechstunden: Wongrowitz: Donnerstag, d. 10. 3., ab 9½ Uhr im Ein- und Verkaufssverein. Janowiz: Dienstag, d. 15. 3., ab 9 Uhr im Kaufhaus hotel. Ldm. Verein Sarschin: Montag, d. 21. 3., Obstbaumkulturskurs im Gasthaus in Sarschin von 11-1 Uhr und von 2-4 Uhr nachm. Ldm. Verein Kludzin: Mittwoch, d. 30. 3., findet in Kludzin eine Wiesenbesichtigung mit anschließendem Vortrag des Herrn Wiesenbaumeister Plate statt. Näheres im nächsten „Zentralwochenblatt“. Ldm. Verein Johannesruh: Donnerstag, d. 31. 3., findet eine Versammlung mit Vortrag des Herrn Wiesenbaumeister Plate statt. Näheres im nächsten Blatt. Ldm. Verein Alejko:

Vom 6.-8. April gibt Herr Diplomlandwirt Zern im Verein Anleitungen zur Erlernung der Buchführung für Kleinlandwirtschaft. Mitglieder, die hieran teilnehmen wollen, bitten wir, sich umgehend bei Herrn Hildebrandt in Wilkowia zu melden. Ldm. Verein Marszädi: Vom 12.-14. April beabsichtigt Herr Diplomlandwirt Zern im Verein Anleitungen zur Erlernung der Buchführung für Kleinlandwirtschaft zu geben. Mitglieder, die daran teilnehmen wollen, sollen sich umgehend bei ihren Vertrauensleuten melden. Die Vertrauensleute werden gebeten, die Anmeldungen baldigst an den Vorsitzenden, Herrn Graser-Jaroszko, weiterzugeben. Bezirk Ostrowo.

Sprechstunden: in Pleschen am Montag, d. 14., bei Wenkel; in Kempen am Dienstag, d. 15., im Schülensaal; in Schildberg am Donnerstag, d. 17., in der Genossenschaft; in Krotoschin am Freitag, d. 18., bei Bachale. Versammlungen: Verein Glücksburg (Przemysław): Freitag, d. 11., nachm. 5 Uhr im Gasthaus in Cerkwiz. Verein Guminiz: Sonnabend, d. 12., nachm. 5 Uhr bei Weigelt. Verein Kobylin: Sonntag, d. 13., nachm. 2½ Uhr bei Taubner. In diesen Versammlungen spricht Herr Ing. agr. Karzel-Posen über: „Frühjahrsbestellung und Zuckerrübenanbau“. Verein Rajskow: Am Mittwoch, d. 16., nachm. 3 Uhr tagt im „Hotel Polski“ zum erstenmal der Frauenausschuss. Frau Rittergutsbesitzer von Jouanne-Czarnusza wird über Zwecke und Ziele der Frauenebewegung sprechen. Weiter wird Frau Rittergutsbesitzer Wallmann-Bronów über das Thema: Welche Anforderungen stellen wir an unser Geflügel und welche Aufgaben erwachsen uns aus dieser“ sprechen. Die Frauen und Töchter der Mitglieder sowie sämtliche Nachbarvereine sind hierzu freundlich eingeladen. Herr Rittergutsbesitzer Wallmann wird außerdem einen Vortrag über „Frühjahrsbestellung“ für die Herren halten. Die Sitzung ist mit einer Kaffeetafel verbunden. Verein Langenselb: Sonnabend, d. 19., nachm. 1½ Uhr bei Zielinski in Breitenfeld. Verein Ratenau: Sonntag, d. 20., nachm. 1½ Uhr bei Witzleben in Hochdorf. In beiden Versammlungen Vortrag: Wiesenbaumeister Plate-Posen über: „Erzeugung eisweißreichen Futters“. Verein Honig: Dienstag, d. 22., nachm. 2 Uhr. Verein Kocina: Dienstag, d. 22., abends 6 Uhr bei Gregorek in Suschen. Die Vereine Suschen und Cieszym sind hierzu gleichfalls eingeladen. Verein Grandorf: Mittwoch, d. 23., nachm. 2 Uhr bei Günther. Vortrag: Bach-Niederdorf über „Wirtschaftsfragen“. Bezirk Lissa.

Sprechstunden: Wollstein: am 11. 3., Nowitsch: am 19. 3. Versammlungen: Kreisverein Wollstein: 11. 3., vorm. 11 Uhr in der Konditorei Schulz. Vortrag: Plate-Posen über den „Anbau von Futtermais“. Ortsverein Möhndorf: 12. 3., um 15 Uhr nachm. bei Ballmann. Vortrag: Dr. Schubert-Grune: „Wie kann sich der Landwirt den heutigen Verhältnissen anpassen?“ Geschäftliches. Ortsverein Puniz: 16. 3., nachm. 1½ Uhr bei Redlich. Vortrag: Heymann-Bialozewin über „Gewinnbringende Geflügelhaltung“. Anschließend geschäftliche Mitteilungen. Wir bitten diejenigen Mitglieder, welche Bienen haben, möglichst bald eine Bescheinigung des Orts- bzw. Gutsvorsteigers bei uns einzusenden oder abzugeben, damit wir ihnen steuerfreien Bienenzucker besorgen können. Preis pro Kilo 40 Groschen. Der Inler erhält 4 Pfund pro Volt. Die Ortsvereine Wollstein, Ralwitz und Jabłone haben die Veranstaltung von Haushaltungskursen in Aussicht genommen. Die Anmeldungen nehmen entgegen die Herren: Bädermeister Guenther-Wolsztyn, Bädermeister Kaliske-Nakoniewice und Schriftführer Schmolte-Jabłonna. Bezirksverein Lissa: Verl. 13. 3., nachm. 4 Uhr bei Goetz, Lissa. 1. Vortrag: Prof. Herbst-Danzig über: „Warum muss ich meinem Kind doch das ganze Jahr hindurch ausreichend Grundfutter geben, und was muss ich dazu bei der Frühjahrsbestellung beachten?“ 2. Wichtige geschäftliche Angelegenheiten.

#### Bezirk Hohenholza.

Ldm. Verein Gebice: Die auf den 11. 3., abends 6 Uhr bei Herrn Weidemann in Gebice anberaumte Sitzung findet nicht statt, da Herr Dr. Klusat-Posen verhindert ist, den Vortrag über „Ansiedler- und Überlassungsfragen“ zu halten. Versammlungen: Verein Mogilno: 13. 3., nachm. 3 Uhr im Gasthaus, Padniewo. Neuwahl des Vorstandes. Vortrag: Wiesenbaumeister Plate-Posen über „Wiesenwirtschaft und Fragen des Wasserrechtes“. Einziehung der Beiträge für 1932. Verein Jänin: 15. 3., vorm. 11 Uhr bei Herrn Jelse, Jänin. Vortrag: Ing. agr. Zipser-Hohenholza über „Landwirtschaftliche Tagesfragen unter besonderer Berücksichtigung der Frühjahrsbestellung“. Besprechung der Veranlagungen zur Einkommensteuer. Verein Rojewice: 18. 3., nachm. pünktlich 2 Uhr bei Herrn Schmidt-Staramies, Vortrag: Gartenbaudirektor Reissert-Posen. Besprechung über die Veranlagungen zur Einkommensteuer. Die Frauen und die Angehörigen unserer Mitglieder werden gebeten, an dieser Sitzung teilzunehmen. Obst zur Sortenbestimmung ist nach Möglichkeit mitzubringen. Verein Tremeszen: 20. 3., nachm. 2 Uhr bei Herrn Kramer-Tremeszen. Vortrag: Ing. agr. Zipser-Hohenholza über „Landwirtschaftliche Tagesfragen unter besonderer Berücksichtigung der Frühjahrsbestellung“. Vorstandswahlen. Einziehung der Beiträge für das laufende Jahr. Verein Rojewo: 23. 3., abends 6 Uhr bei Herrn Lohöfer in Plonkowto. Vortrag: Klose-Hohenholza über „Landwirtschaftliche Tagesfragen unter besonderer Berücksichtigung der Einkommensteuer“. Chablio: Gründungsversammlung eines Vereins am 29. 3. Genaueres wird noch bekannt gegeben werden. Verein Barcin: 30. 3., nachm.

6 Uhr bei Herrn Kleitke in Barcin. Vortrag: Ing. agr. Karzel-Pösen über „Beachtenswertes bei der Frühjahrsbestellung“. Besprechungen der Veranlagungen zur Einkommensteuer. In allen Versammlungen ist unseren Mitgliedern Gelegenheit gegeben, die Beiträge für 1932 abzuführen, so weit das nicht schon geschehen sein sollte.

Bezirk Rogasen.

**Versammlungen:** Bauerverein Ritschenwalde: Dienstag, d. 15. 3., nachm. ½ Uhr bei Tismer. Tagesordnung: 1. Vortrag: Gartenbaudirektor Reissert. 2. Gemeinsame Kaffeetafel. 3. Einziehung der Beiträge. 4. Aufnahme neuer Mitglieder. Für Gebäude zur Kaffeetafel ist gesorgt. Um besonderen Besuch der Damen wird gebeten. Ldw. Verein Millowo: Sonntag, d. 20. 3., nachm. 3 Uhr im Gasthaus Kamionka. Vortrag: Dipl.-Ldw. Buzmann: „Zeitgemäße Wirtschaftsfragen“. Ldw. Verein Sarnen-Marunowo: Mittwoch, d. 23. 3., nachm. 3 Uhr in Krusewo. Vortrag: Wiesenbaumeister Plate.

Ldw. Verein Schmielau: Versammlung 19. 3., nachm. 6 Uhr bei Müller-Jelgiewo. Vortrag: Fr. von Alzing.

Bezirk Wirsitz.

**Sprechtag:** Wysocka: Sonnabend, 12. 3., von 11—2 Uhr bei Wolfram. Bielawskiwie: Montag, 14. 3., von 1—4 Uhr bei Oehle. Bobjenica: Freitag, 18. 3., von 10—1 Uhr in der landw. Ein- und Verkaufsgenossenschaft Landw. Lokalverein Nollo: Sitzung am Freitag, 18. 3., nachm. 2 Uhr im Lokal Heller. Tagesordnung: 1. Aufnahme neuer Mitglieder, 2. Vortrag des Herrn Krause-Bromberg über „Obstbaumsorge und Schädlingsbekämpfung“. 3. Aussprache und Geschäftliches. Um recht zahlreiches Erscheinen und um weitere Bekanntgabe wird gebeten, da nicht jedes Mitglied eine besondere Einladung erhalten kann.

### Berufsberatungs-Sprechstunden im Kreise Krotoschin.

Die Berufshilfe-Posen beabsichtigt, im Kreise Krotoschin in der Zeit vom 13.—16. März 1932 berufsberaterische Vorträge und Sprechstunden zu halten. Das Programm ist wie folgt festgelegt: Krotoschin: 13. März, um 18 Uhr: Vortrag in der Gastwirtschaft von Bachale; 14. März, 8—13 Uhr: öffentliche Sprechstunde im Konfirmandenzimmer. Kobylin: 14. März, um 18 Uhr: Vortrag. 15. März, 8—13 Uhr: öffentliche Sprechstunde im Lokal Taubner. Iduny: 15. März, um 19 Uhr: Vortrag im Konfirmandensaal; 16. März, 8—13 Uhr: öffentliche Sprechstunde im Konfirmandensaal. In dem öffentlichen Vortrag wird Herr Dr. Burchard über Grundfragen der Berufswahl sprechen. Fragen, die weite Kreise, die auch augenblicklich nicht unmittelbar von diesen Sorgen berührt werden, interessieren dürften.

### Forstausschuss.

Es liegen beim Forstausschuss folgende Angebote vor: einige Kilogramm Douglasfächseramen, sowie Fichten- und Rottannensamen; einige 10 000 Rotlensämlinge, ca. 10 Zentimeter lang. Es werden zu kaufen gesucht: ca. 10 000 Birkenämlinge zum Verschulen; 4000 Stück 2jähr. Eichen; 2000 Stück 3jähr. Eichen; 20 Kilog. Eicheln und Rotlensämlinge; 500 Stück 3jähr. Fichten; 1000 Stück 2jähr. Kieseln. Angebote und Nachfragen bitten wir an den Forstausschuss der Welage, Poznan, Piekar Nr. 16/17, zu richten.

### Der Jahrestätigkeitsbericht eines Bauervereins.

Der Bauerverein von Wilhelmsau und Umgegend hielt am Dienstag, dem 26. Januar, seine erste diesjährige Sitzung ab. Der Vorsitzende, Herr Schmellekamp-Sendschau, eröffnete die Sitzung und wünschte nach einer kurzen Begrüßung allen Mitgliedern ein glückliches und wirtschaftlich erfolgreiches Jahr. Er gab dem Wunsche Ausdruck, daß das Jahr 1932 wieder den Beginn des Wiederaufstiegs aus den unglücklichen wirtschaftlichen Verhältnissen bringen möge. Nachdem verschiedene geschäftliche Mitteilungen bekanntgegeben worden waren, u. a. den Mitgliedern auch der Bezug der neuen Wochenschrift „Heimatpost“ empfohlen wurde, gab der Vorsitzende den Jahres-Tätigkeits- und Kassenbericht für 1931 den Mitgliedern zur Kenntnis, der, da er auch für eine breitere Öffentlichkeit von Interesse sein dürfte, in Nachstehendem wiederholt werden soll.

Nach den Ausführungen des Herrn Schmellekamp hatte der Verein auf Grund der Listen 102 Mitglieder, das sind 2 weniger als im Jahre 1930, da zwei Besitzer infolge Fortzuges ausgeschieden sind. Die Versammlungstätigkeit war eine sehr rege, denn es fanden 8 Versammlungen statt, und zwar 3 in Wilhelmsau, 2 in Sendschau und 3 in Sodelstein. In Wilhelmsau sprachen die Herren Dipl.-Ldw. Heuer, Wiesenbaumeister Plate und Dipl.-Ldw. Chudzinski, in Sendschau Herr Ing. agr. Karzel und Gartenbaudirektor Reissert, in Sodelstein Herr Dipl.-Ldw. Chudzinski und zweimal Herr Schmellekamp. Ferner veranstaltete der Verein ein Wintervergnügen, zu dem Herr Chefredakteur Syra als Redner gewonnen war und ein gemischter Chor unter Leitung des Herrn Kortmann aus Wreschen einige Volkslieder zum Vortrag brachte. Als dann fand am 6. Juli eine Flurkatastrophe auf den Gemarkungen des Vereinsbezirks bei guter Beteiligung statt, die unter Leitung des Herrn Ing. agr. Karzel stand und von ihm in einer längeren Aussprache einer kritischen Betrachtung unterzogen wurde. Zur Förderung der Ausbildung der heranwachsenden weiblichen Jugend fand ein Haushaltungskursus unter Leitung von Fr. Jakobielski statt, der von 18 Mädchen besucht

wurde. Es war bereits der dritte derartige Kursus, der hier innerhalb weniger Jahren stattfand. Gleichzeitig als Schlufffest des Haushaltungskursus veranstaltete der Verein am 30. August ein Parkfest im Park vor der engl. Kirche in Wilhelmsau. Begünstigt von schönstem Wetter, nahm das Fest entsprechend den traditionellen Gewohnheiten bei ca. 350 Teilnehmern einen glänzenden Verlauf. Erwähnt sei noch, daß auch Herr Gartenbaudirektor Reissert in dem Haushaltungskursus Unterricht erhielt. Da die Kassenlage es gestattete, kaufte der Verein von der Deutschen Bücherei in Posen eine Bibliothek von fast 100 Bänden. Da die Bibliothek von den Mitgliedern sehr rege benutzt wird, so betrachtet der Vorstand ihren weiteren Ausbau als eine seiner wichtigsten Aufgaben für die nächsten Jahre. Auf dem Gebiete des Genossenschaftswesens gelang es durch die auf den Versammlungen gefärbte Propaganda, eine Eierverwertungsgenossenschaft zu gründen. Nach der Gründung der Eierverwertungsgenossenschaft Wreschen und der Spar- und Darlehnskasse Sodelstein ist das bereits die dritte Genossenschaft, die durch die Auflösungs- und Werbetätigkeit des Bauervereins ins Leben gerufen wurde. Endlich veranlaßte der Verein noch, daß die größtenteils veralteten und unzeitgemäßen Feuerversicherungspoliken der Mitglieder seitens der Feuerpolizei revidiert und den heutigen Preisverhältnissen angepaßt wurden. In den Monaten November und Dezember wurde dann noch die Propaganda für einen landw. Fortbildungskursus betrieben, der dann am 5. Januar d. Js. mit 25 Teilnehmern unter Leitung des Herrn Dipl.-Landw. Buzmann begann. In seinem Schlusswort wies der Redner noch darauf hin, daß es nur infolge des großen Interesses und Verständnisses der Mitglieder für die Vereinsarbeit möglich war, ein derartig intensives Arbeitsprogramm abzuwickeln und schloß mit der Bitte, auch weiterhin dem Verein treu zu bleiben und ihm seine Mitarbeit zu schenken. Nachdem auch der Kassenbericht vorgetragen worden war, wurde dem Vorstand nach kurzer Aussprache Entlastung einstimmig erteilt.

Nachdem Herr Geschäftsführer Hoene über verschiedene wirtschaftliche Fragen und über die Beitragszahlung im Jahre 1932 gesprochen hatte, hielt Herr Dipl.-Landw. Buzmann einen längeren Vortrag über „Vermeidung und Bekämpfung von Viehkrankheiten“, an den sich eine längere Aussprache anschloß. Insbesondere wurde Herr Buzmann gebeten, die wichtigsten Punkte im „Zentralwochenblatt“ zu veröffentlichen, da es bei der Fülle des Stoffes dem einzelnen unmöglich ist, spezielle Punkte im Gedächtnis zu behalten. Nach zweieinhalbstündiger Dauer wurde die Sitzung von dem Vorsitzenden geschlossen.

—11.

### Genossenschaftliche Mitteilungen

#### Unterverbandstage

in Leszno (Lissa), am Dienstag, dem 16. März 1932, vorm. 10 Uhr im Hotel „Konrad“, ul. Leżczyńska.

#### Tagesordnung:

1. Die wirtschaftliche Lage und die Genossenschaften.
2. Landw. Erzeugnisse und Bedarfssatzel.
3. Wahl des Unterverbandsdirektors und seines Stellvertreters.
4. Anträge und Verschiedenes.

In den Unterverbänden sind benachbarte Genossenschaften unserer Verbände zusammengefaßt. Sie finden jährlich einmal statt. Zweck dieser Tagung ist, die Mitglieder der Genossenschaften über wirtschaftliche und genossenschaftliche Fragen zu unterrichten und die Erfahrungen des Jahres auszutauschen.

Fast jeder Landwirt befindet sich heute in bedrängter Lage. Es werden ihn deshalb die Fragen, die durch die Vorträge und die sich anschließende Aussprache berührt werden, besonders interessieren. Wir hoffen, daß die Tagungen in diesem Jahre ebenso gut besucht werden, wie in den Vorfahren. Es ist nicht nur die Teilnahme der Verwaltungsorgane, sondern auch der Mitglieder der Genossenschaften und anderer dem Genossenschaftswesen nahestehender Personen erwünscht. Je zahlreicher der Besuch, desto reger die Aussprache und desto besser der Erfolg.

Verband deutscher Genossenschaften in Polen.

Verband landwirtschaftlicher Genossenschaften in Westpolen.

### Recht und Steuern

#### Jugendliche in Betrieben.

Laut Verordnung vom 24. 12. 1931 müssen sämtliche Betriebe, in denen Jugendliche (Personen beiderlei Geschlechts vom 15. bis zum vollendeten 18. Lebensjahr) beschäftigt werden, ein Verzeichnis derselben nach einem neuen amtlichen Muster führen. Die alte Verordnung über die Verzeichnisse und Listen der Jugendlichen vom 14. 12. 1924 verliert ihre Rechtskraft. Das Verzeichnis in Buchform von 50 Seiten muß dem Arbeitsinspektor des zuständigen Bezirkes zum Hesten und Siegeln vorgelegt werden. Ferner muß eine nach amtlichem Muster angefertigte Liste der in dem Betrieb beschäftigten Jugendlichen in dem Betriebe an sichtbarer Stelle aufgehängt werden.

Verband deutscher Genossenschaften.

Verband landwirtschaftlicher Genossenschaften.

## Belämmachungen

### Rückzahlung der Erhaltungskosten für Spitzhengste außerhalb der Deckzeit.

Die Leiter von Pferdehengstdepots sind vom Landwirtschaftsministerium ermächtigt worden, die Kosten für die Fütterung der Spitzhengste, die in jährlicher Pacht geblieben sind, zurückzuerstatten, da das Ministerium von der Annahme ausgeht, dass jene Züchter, die Depothengste für die Fütterung in Pacht übernehmen, berechtigt sind, eigene Stuten umsonst freien zu lassen, sowie auf eigene Rechnung Deckgebühren von fremden Stuten zu erheben, während dieses Privileg für die Spitzhengste nicht in Frage kommt.

Züchter, die mit den staatlichen Gestüten zusammenarbeiten, haben die Spitzhengste im Gegensatz zu jenen, die die Hengste nur für die Deckperiode in Pacht genommen haben, das ganze Jahr kostenlos erhalten und würden somit bedeutend größere Abgaben zu leisten haben.

Gleichzeitig hebt das Landwirtschaftsministerium hervor, dass die Gebühren für die Erhaltung der Spitzhengste, die in jährlicher Pacht verbleiben, für 7 Monate zu berechnen sind und zwar vom 1. 7. bis 1. 2. nach den für staatliche Hengste vorgefesselten Normen, wobei als Unterlage die Preise für Futtermittel nach den Börsennotierungen oder die örtlichen Preise zu nehmen sind. Es dürfte jedoch in keinem Falle die Erhaltungskosten für die Spitzhengste höher sein als was sie ausmachen würden, wenn die Hengste im Depot verblieben wären. Obiges Schreiben des Landwirtschaftsministeriums bringt die Großpolnische Landwirtschaftskammer den Züchtern zur Kenntnis.

### Ankauf von Remontepferden bei den Züchtern.

Der Züchterverband für edles Pferd in Großpolen (Związek Hodowców Konia Szlachetnego) teilt mit, dass die Remontekommission Nr. 2, wie in früheren Jahren, auch in diesem Remontemarkt bei Züchtern veranstalten kann. Die Märkte können nur bei jenen Züchtern stattfinden, die sich verpflichten, der Remontekommission wenigstens 20 Pferde vorzuführen und Beförderungsmittel für die Kommission zu stellen. Züchter, die die Veranstaltung eines Marktes am Orte wünschen, werden gebeten, schriftliche Anträge bis zum 1. April 1. Jg. an die Adresse „Komisja Remontowa Nr. 2, Poznań, Cyttadela“, zu richten. — Im Antrag ist die genaue Adresse und Eisenbahnstation anzugeben.

### Generalversammlung des Züchterverbandes für das edle Pferd in Großpolen.

Der Züchterverband für das edle Pferd in Großpolen teilt mit, dass die Generalversammlung am Sonnabend, dem 9. April, um 11 Uhr vormittags im Sitzungssaale der Großpolnischen Landwirtschaftskammer, ul. Mickiewicza 33, stattfinden wird, zu der die Herren Züchter eingeladen werden. Tagungsprogramm: 1. Eröffnung, 2. Tätigkeitsbericht für die Zeit vom 1. April 1931 bis zum 31. März 1932. 3. Kassenbericht für das Budgetjahr 1931/32. 4. Bestätigung des Budgets für das Jahr 1932/33. 5. Entlastung des Vorstandes. 6. Mitgliederfragen. 7. Freie Anträge.

### Auszeichnung eines Geflügelzüchters.

Wie wir erfahren, hat auch der Geflügelzüchter R. J. Nowakiewicz-Dąbrowa auf der im Dezember v. J. stattgefundenen Kleintierzucht-Ausstellung in Thorn einige Auszeichnungen für seine Zuchtprodukte erhalten, und zwar für Leghorn, Rhode Islands Reds und gelbe Dryington die bronzenen Medaille, sowie für die Gesamtleistung den Wertpreis des Landwirtschaftsministeriums.

### Geflügelzuchtausstellung in Bromberg.

Vom 13.—16. Februar fand in Bromberg eine Ausstellung von Geflügel, Tauben und Kaninchen statt, welche die dortigen Vereine für Kleintierzucht, und zwar der Verein für Geflügel- und Vogelzucht und der Kaninchenzüchterverein im Saale von „Alt-Bromberg“ veranstaltet hatten.

Die Ausstellung umfasste ca. 300 Käfige, davon entfielen auf Großgeflügel 22, auf Hühner 82, Tauben 68 und Kaninchen 128 Stück. Es waren zu sehen: sehr schöne Schne- und Bronzeputen, Gänse, Riesen-Pekingenten und Khaki-Campbellenten. Ferner waren fast alle hiesigen Hühnerrassen in meist sehr guten Exemplaren vertreten, viele Rhodeländer, Plymouth-Rods und schw. Minoras, weiße am. Leghorn und Italiener, sowie Wyandottes, Dryington, Brahma usw. Entzückend waren schwarze Bontams und Viller Fleurs Zwerghühnchen.

Alle Taubensorten aufzuzählen würde zu weit führen, jedenfalls kam jeder Taubenliebhaber auf seine Kosten. Auch waren die verschiedenen Kaninchensorten reichlich vertreten. Am meisten wurden die weißen und grauen Riesentiere, sowie Angorakaninchen bestaunt. Großes Interesse erwirkte die elektrisch beheizte

Kükenkinderstube der Frau Sanitätsrat Ditz, in welcher sich sogar schon einige fürwitzige Gänsechen unter tummelten, sowie das praktische Fasselnest der Firma Heymann.

Auszeichnungen für gute züchterische Leistungen aus der Geflügelzucht haben u. a. erhalten: Frau Sanitätsrat Ditz, Diplom zur goldenen Medaille des Verbandes für Kleinzüchtervereine Posen; Herr Grawunder, Diplom zur goldenen Medaille des Bromberger Vereins und Frau Heymann, Diplom zur silbernen Medaille der Landwirtschaftskammer Posen.

### Generalversammlung des Wirtschaftsverbandes Städtischer Berufe.

Am Sonntag, dem 13. März d. J., nachmittags 4 Uhr, findet in Bromberg im Zivilkasino, ul. Gdańsk 20, die Generalversammlung des Wirtschaftsverbandes Städtischer Berufe statt, in der ein namhafter Redner aus dem Auslande einen Vortrag über Handwerksfragen halten wird.

### Allerlei Wissenswertes

#### Auf- und Untergangszeiten von Sonne und Mond

vom 18. bis 19. März 1932.

Tag	Sonne		Mond	
	Aufgang	Untergang	Aufgang	Untergang
13	6.20	18.0	7.51	0.12
14	6.17	18.2	8.17	1.28
15	6.15	18.4	8.55	2.37
16	6.13	18.6	9.49	3.36
17	6.11	18.7	11.1	4.21
18	6.8	18.9	12.25	4.53
19	6.6	18.11	13.55	5.14

### Fragekasten und Meinungsaustausch

Frage: Ich habe ein Pferd, welches die ganzen Schweifhaare verloren, so dass schon die unterste Hälfte der Rute ganz kahl ist. Es handelt sich wohl nicht um Milben, da der Schwanz sauber ist und das Tier auch kein Jucken im Schwanz hat. Das selbe ist 8 Jahre alt, in gutem Futterzustand und hochtragend. Werden die Schweifhaare wieder nachwachsen?

Antwort: Die Ursache des beschriebenen Leidens lässt sich ohne nähere Untersuchung nicht feststellen. Meistens handelt es sich um Ernährungsstörungen der Haut, die durch Versüttern von schlechtem, saurem Heu hervorgerufen werden. Es kommt auch eine Ernährungsstörung während der Trächtigkeit vor, bei der Haarausfall eintritt. Ferner können Milben und Pilze den Haarausfall hervorrufen. Meist kommen die Haare an der Rute nicht wieder. Es ist eine tägliche Waschung mit Seifenspiritus zu empfehlen. Falls nicht in 14 Tagen bis 3 Wochen neue Haare wachsen, ist es ratsam, sich einen Tierarzt zur Behandlung zu ziehen. Es gibt jetzt in Deutschland eine Einspritzung gegen Haarausfall, die sich nach meinen Erfahrungen hervorragend bewährt hat. Diese Kur erfordert 5 Einspritzungen in gewissen Abständen, kann aber nur durch einen Sachverständigen (Tierarzt) vorgenommen werden.

S. T.

Frage: Wie ist wilde Möhre auf Wiesen zu bekämpfen?

Antwort: In den letzten zwei Jahren hörte man oft Klagen darüber, dass die möhrenartigen Gewächse, die sogenannten Doldenbüttler, sehr stark zugewonnen haben und den Heuertrag vermindern und verschlechtern. Die im Frühjahr, vor dem ersten Schnitt blühenden Doldenpflanzen sind der echte Kümmel und der Wiesenkerbel (wildes Kümmel). Ersterer ist auf Wiesen und Weiden erwünscht, aber der Kerbel verschlechtert mit seinen harten Stengeln das Futter. Im allgemeinen tritt er jedoch nur selten in gefährlicher Bestandsdichte auf.

Später erscheint auch der giftige, Herzlähmung verursachende Wasserschierling, die Pastinake und vor allem in oft erstaunlicher Bestandsdichte die Bärenklau. Letztere erdrückt mit ihren großen Blättern den Graswuchs, beim zweiten Schnitt zerbröckeln die Blätter und es bleiben nur noch die holzigen, röhrenartigen Stengel übrig.

Alle Doldenbüttler sind wie die Möhre zweijährig. Die alte Pflanze stirbt also nach der Blüte ab, nachdem sie eine große Menge kräftiger Samen ausgesetzt hat. Dieser Samenausfall muss verhindert werden. Hieraus ergibt sich eine verhältnismäßig leichte Bekämpfungsmöglichkeit. Etwa 3—4 Wochen nach dem ersten Schnitt kann man mit einer Sense oder Sichel die ersten Blütenstände abhauen. Nur diese würden reifen Samen geben, während die später auslommenden Blüten bis zum zweiten Schnitt die Vollreife nicht mehr erlangen. Dieses einfache Verfahren führt nach 2—3 Jahren oft zu erstaunlichem,

(Fortsetzung auf Seite 185)

# Normen für die Wirtschaftsbilanzen 1930/31.

Wir veröffentlichen im folgenden eine Übersetzung der von der Weltopolsta Isha Starkoma festgesetzten Normen für die Wirtschaftsbilanzen 1930/31 (Amtsschreiben der Isha vom 19. II. 1932 S. dz. II 33 739/3/32).

Nach Einholung von Gutachten der Vertreter der landwirtschaftlichen Organisationen fest die Finanzämter nachfolgende Normen für die Wirtschaftsbilanzen 1930/31 fest:

## I. Nutzungswert des eigenen Wohnhauses.

Wohnungen in eigenen oder gebauchten Häusern des Steuerzahlers werden nach Anzahl der Zimmer in 4 Kategorien eingeteilt.

I. Kategorie	Wohnungen bis 6 Zimmer	160 zl pro Zimmer,
II. "	über 6—12 Zimmer	135 zl pro Zimmer,
III. "	über 12—25 Zimmer	110 zl pro Zimmer,
IV. "	über 25 Zimmer	8400 zl jährlich.

Der festgesetzte Wert ist der reine Nutzungswert, d. h. ohne Berücksichtigung der Amortisation, Reparaturen und Versicherungen, deren Kosten den Steuerzahler belasten. Speisemämmern, Küchen, Porridge, Vorzimmer, Waschküchen und für die Dienstleute bestimmte Zimmer, sowie das ganze Jahr hindurch nicht bewohnte und infolgedessen unmbüllte Zimmer werden bei der Bestimmung der Wohnunggröße nicht berücksichtigt. Im besonderen ist der Wohnungswert der Besitzer von Restgütern zum größten Teile parzellierter Güter, welche übermäßig große Wohnungen besitzen, individuell nur von den benutzten Zimmern zu berechnen.

II. Festsetzung des Wertes für Naturalien, die aus der Landwirtschaft für den Haushalt des Steuerpflichtigen und das Haushaltspersonal entnommen werden.

- a) Der Steuerpflichtige, der regelrechte Wirtschaftsbücher führt, welche die Menge der für den Haushalt verbrauchten landwirtschaftlichen Produkte aufweisen, muß den aus den nachstehenden Durchschnittspreisen f. d. Jahr 1930/31 berechneten Wert dieser Naturalien zum Einkommen hinzurechnen.

Die Durchschnittspreise für Feldfrüchte und deren Produkte sind aus den Preisen der Posener Getreidebörsche für die Zeit 1930/31 festgesetzt und mit Rücksicht auf die niedrigeren Ortspreise im Verhältnis zu den Notierungen der Börse um 15% ermäßigt, und zwar: für je 100 kg von

Hopfen 18,— Weizen 24,— Gerste 19,— Hafer 19,— Weizengehl 41,— Roggenmehl 28,— Kartoffelsoden 15,— Roggenkleie 13,— Weizenkleie 14,— Erbsen 28,— Stroh (lose) 2,— Heu 7,— Kartoffeln 3,— Schrot 15,— Gemenge 15,— Buchweizen 26,— Hirse 34,— Hinterkorn 14,— zl.

Kohle zum durchschnittlichen Einlauffpreis des betreffenden Gutes, Brennholz zu 7,— zl pro cbm.

Die Durchschnittspreise für lebendes Inventar sind auf Grund der Notierungen des städtischen Schlachthofes in Posen für die Zeit 1930/31 festgesetzt und die unten angegebenen Preise enthalten eine 10%-ige Ermäßigung mit Rücksicht darauf, daß in den Landwirtschaften gewöhnlich eine geringere Qualität Tiere konsumiert wird.

Ausgewachs. Rindvieh je Stück 450 kg Gewicht 255,— zl Färjen, Jungochsen, über 2 Jahre 300 kg Gewicht 180,— " Kälber von 1—2 Jahren, 225 kg Gewicht ..... 120,— " abgeckte Kälber bis zu 1 Jahre 75 kg Gewicht ..... 55,— " saugende Kälber, 35 kg Gewicht ..... 25,— " Schafe ..... 15,— " große Massschweine 120—150 kg ..... 170,— " mittlere Massschweine 100—120 " ..... 130,— " kleine Massschweine 80—100 " ..... 100,— " Läuferschweine 50 kg ..... 55,— " Ferkel ..... 10,— " Butter für 1 kg ..... 3,50 " Milch für 1 Liter ..... 0,14

- b) Der Steuerpflichtige, welcher Personen, die in der Wirtschaft beschäftigt sind, versorgt, kann für die Versorgung täglich für den Tisch: I. Klasse 4,— zl (Ingenieur ob. gleichgestellter), II. Klasse 3,50 zl (Beamter oder Kassiererin), III. Klasse 3,— zl (Meister oder Monteure), IV. Klasse 1,50 zl (für die niedrigeren Hausbinder) abziehen.

- c) Der Steuerpflichtige, der in den Wirtschaftsbüchern nicht die Menge der für den Haushalt entnommenen Produkte aufweist, muß den Wert dieser Produkte in einer Pauschalsumme annehmen und für jede sich in seinem Hause aufhaltende und zur Landwirtschaft nicht gehörende Person 3,50 zl und für die Dienerschaft mit 2,— zl täglich berechnen, wenn alles vom Gute genommen wird. Unterhält ein solcher Steuerzahler an seinem Tische in der Landwirtschaft tätige Personen, so kann er zu den Ausgaben eine Pauschale zu 1,— zl täglich für jeden Gastgänger u. 0,50 zl für jede Dienstpersone niedrigeren Standes als Entschädigung für gefallene Kolonial- u. andere Waren, die in der Wirtschaft nicht produziert werden, hinzurechnen.

## III. Erhaltungskosten der Kutschpferde und Autos.

Die Erhaltung der Kutschpferde zu Verwaltungszwecken, falls der Besitzer selbst die Geschäfte der Landwirtschaft führt, und wenn

er auch nur 1 Pferd für persönliche Zwecke hält, gehört zu den Wirtschaftsausgaben. Hierbei werden folgende Normen festgesetzt:

Wirtschaften von 100—250 ha	tragen die Unterhaltungskosten
" 250—500 ha	1 Person und 2 Pferden,
" über 500 ha	2 " " 3 "

Wenn die Erhaltungskosten der Kutschpferde die oben angegebenen Normen überschreiten, wird das persönliche Einkommen des Besitzers mit der diesbezüglichen Ausgabe belastet und wird zum steuerpflichtigen Einkommen hinzugerechnet.

Die Erhaltung 1 Kutschpferdes über oben erwähnte Normen hinaus wird jährlich mit dem Gegenwert von 18 dz Hafer, 18 dz Heu und 9 dz Stroh zu den unter IIa aufgeführten Preisen berechnet.

Für ein Auto kann der Gegenwert für eine der Fläche entsprechende Anzahl Pferde zu den obigen Normen abgezogen werden, wenn keine Fahrpferde gehalten werden.

Die Ausgaben zur Erhaltung des Autos und der Bedienung zur ausschließlichen Benutzung des Gutsverwalters (Direktors) trägt voll und ganz die Landwirtschaft.

## IV. Reisen zu Wirtschaftszwecken.

Zu Verwaltungsausgaben werden die Reisekosten des Besitzers gerechnet, wenn er keinen Verwalter mit Ein- und Verkaufsvollmacht hat. Die Reisekosten werden für das Jahr 1930/31 mit 2,60 zl pro ha und nicht mehr als 4000,— zl jährlich festgesetzt.

## V. Amortisation der Gebäude, Melioration u. d. toten Inventars.

Die Abschreibungen für Amortisation werden auf Grund des Gesetzes über die staatliche Einkommenssteuer und der Ausführungsverordnung zu diesem Gesetz ausgeführt. Die Amortisationsrate wird immer vom ursprünglichen Wert (Kaufpreis, Selbstkosten) und nicht vom letzten Bilanzwert (Inventarwert) berechnet.

### A. Amortisation der Gebäude.

Für Wirtschaften, für die der Abnutzungsprozentsatz gemäß der unten stehenden Tabelle festgesetzt wurde, muß die Abschreibung dieser Art weiterhin anerkannt werden.

Tabelle.

Der Wert, bzw. die Wirkungsversicherungssumme, ausgedrückt in Mark des Deutschen Reiches, umgerechnet in Gold im Verhältnis:	Der Abschreibungsprozentsatz für Abnutzung darf nicht überschreiten		
	bei Wohngebäuden	Wirtschaftsgebäuden	Gabrbgebäuden
für 1.— Ml. von zl 1.— bis 1,25	2.—	4.—	5.—
" 1.— " " 1,25 " 1,50	1,7	3,4	4,2
" 1.— " " 1,50 " 1,75	1,4	2,8	3,5
" 1.— " " 1,75 " 2.—	1,3	2,5	3,1
" 1.— " " 2.— " 2,25	1,1	2,2	2,8
" 1.— " " 2,25 " 2,50	1.—	2.—	2,5
" 1.— " " 2,50 " 2,75	0,9	1,8	2,3
" 1.— " " 2,75 " 3.—	0,8	1,6	2.—
" 1.— " " 3.— " 3,50	0,7	1,4	1,8

In anderen Fällen wird der Wert des Abnutzungsprozentsatzes gemäß der Versicherungspolice festgesetzt, falls sie dem tatsächlichen Wert, bzw. dem durch Sachverständige festgesetzten Werte entspricht. Ausgeschlossen ist Amortisation des Wohnhauses des Eigentümers u. persönlichen Dienstpersonals, da die Amortisation schon bei der Festsetzung des Nutzungswertes der Wohnung berücksichtigt wurde.

Für gepachtete Güter hat der Pächter, sofern er kontraktlich nachweist, daß er während der Vertragsdauer gezwungen ist, Wirtschafts- oder Wohngebäude aufzubauen, das Recht, die wirklichen Kosten für die neu aufgestellten Gebäude von den Einnahmen abzuziehen. Diese Kosten werden als ein Teil des Pachtzinses angesetzt, welcher von den Einnahmen des Pächters abzuziehen und zu dem Einkommen des Besitzers aufzuteilen ist. Der Besitzer hat in solchem Falle das Recht, eine entsprechende Amortisation für Gebäude von seinem Einkommen, vom nächsten Jahre nach Beendigung des Baues an, in Abzug zu bringen.

Den Begriff „Reparaturen“ bestimmt § 31, Abs. 4, Punkt 1 der Ausführungsverordnung. Ausgaben für Neubauten, Umbauten, dauerhafte Verbesserungen und Verschönerungen der Gebäude sind nicht abzugängig.

### B. Amortisation des toten Inventars.

Bei der Berechnung der Amortisation sind nur Gegenstände, die nach dem 1. Juli 1923 erworben wurden, zu berücksichtigen, falls sie sich bisher nicht amortisiert haben. Für die Abnutzung der Motoren, Lastautos, Lieferautos, Traktoren, Mähdreschen, Windemaschinen, Grasmäher und Kartoffelmäschinen können bis 25% in Abzug gebracht werden. Für die Abnutzung der Pfaster und gemauerten Gruben 2%, Hopfenpläne 10%, Holzzäune 20%, gemauerte Umzäunungen 5%, Holzbrunnen 5%, gemauerte Brunnen 3%. Die restlichen Teile des toten Inventars sind jährlich mit 10% vom Kaufpreis zu amortisieren. Die Ausgabe für die Ergänzung

der zur Wirtschaftsführung nötigen kleinen Wirtschaftsgüter, z. B. Körben, Handharken, Schaufeln, Säcke, Ernteklähne, Hängeschlösser, Anspannung, Säulen, Wagen, Kästen, Milchlannen, Stelen, kleinen (auch zum Dampfzug) usw., die sich wiederholt in einer kürzeren Zeit als in einem Jahre verbrauchen, oder sich in dieser Zeit individuell nicht näher bezeichnen lassen, werden einmalig als Gesamtkunne zu den Kosten zur Erzielung des Einkommens gerechnet. Ausgaben für Konservierung u. Instandhaltung der Maschinen, sowie Ausgaben für neue Erzauteile, zwecks Erhaltung der Maschinen und des toten Inventars in einem guten Zustande werden zu den Kosten zur Erzielung des Einkommens gerechnet.

#### C. Amortisation der Drainagen und Meliorationen.

Bei der Berechnung der Amortisation werden ebenfalls nur Einrichtungen, die nach dem 1. Juli 1923 angelegt wurden, in folgender Höhe berücksichtigt: Drainagen 5%, Holzbrücken, Holzmönche und Holzschleusen 10%, Betonbrücken, Betonmönche und Betonbeschleusen 5%. Die Auslagen für Instandhaltung, Reparatur und Erhaltung in gutem Zustand der Einrichtungen zur Regulierung des Bodens gehören zu den abzugsfähigen Ausgaben.

#### VI. Berechnung des Wertes der Bestände von Feldfrüchten, Kunstdünger und lebendem Inventar.

Gemäß den Bestimmungen des § 5, Punkt 4 und 5 der Verordnung des Finanzministers vom 28. Juli 1931 über die Art und Weise der Bücherrevisionen in landwirtschaftlichen Betrieben zur Feststellung der Grundlage zur Einschätzung der Einkommensteuer (Amtsblatt des Finanzministeriums Nr. 22, Pos. 335) muß der Wert der ganzen Bestände am Anfang und am Schluss des Wirtschaftsjahrs festgestellt werden, wobei die ersten Bestände sowohl der Menge wie dem Werte der Vorratsbestände am Schluss des vorigen Wirtschaftsjahrs gleichen müssen.

Der Wert der Vorräte am Ende des Wirtschaftsjahres wird nach folgenden Grundsätzen berechnet:

- Der Wert des Zugginventars (Arbeitspferde, Kutschpferde und Ochsen) und des Produktionsinventars (Kühe und Schafe) sowie der Reproduktoren, falls dieses Inventar aus dem vorigen Jahr übernommen wurde, muß in den Remanenten im Werte, wie er in der Inventuroffnung angegeben ist, figurieren. Die Ergänzung dieses Inventars im Laufe des Wirtschaftsjahrs durch Zulauf in Höhe des Kaufpreises, im Wege der Umlassifizierung der selbst aufgezogenen Stütze laut den nachstehenden Preisen am 30. Juni 1931.
- Das Buchgestüt wird nach den örtlichen Durchschnittspreisen unter Berücksichtigung des Alters und der Rasse abgeschätzt. Der im Inventarverzeichnis angenommene Wert des Gestüts, falls es sich um ausgewachsene Stütze handelt, bleibt bei der Aufstellung des neuen Verzeichnisses unverändert.
- Der Wert der Masttiere (Ochsen, Kühe und Schweine), sowie jungen Tiere aus eigener Aufzucht (Fohlen, Ferkel und Kälber) wird für die Bestände zu den nachstehenden Preisen angenommen. Dagegen, wenn es sich um zugekaufte Jungtiere, besonders um Rassetiere handelt, so müssen sie im Inventar nach dem tatsächlichen Wert mit Berücksichtigung des Alters und der Rasse, die evtl. durch Sachverständige festgestellt wird, nicht unter dem ursprünglichen Kaufpreis aufgehen.
- Der Wert des Geflügels wird in die Bestände zu den nachfolgenden Preisen aufgenommen. Das Geflügel wird nur in den Wirtschaften in die Inventur aufgenommen, die eine Hühnerzucht in größerem Maße als Erwerbszweig der Wirtschaft führen. In den Fällen, in denen die Hühnerzucht nur für den eigenen Bedarf des Besitzers geführt wird, ist die Aufnahme des Geflügels in die Inventur nicht notwendig.
- Die Feldfrüchte und Produkte werden zu den unten festgesetzten Preisen für den 30. Juni 1931 berechnet.

In dem Falle, wo die unten angegebenen Preise die betreffenden Produkte nicht enthalten, müssen ortsübliche, evtl. durch Sachverständige festgesetzte Preise genommen werden.

Heu, Stroh, Kartoffeln brauchen bei Berechnung der Vorräte nicht berücksichtigt werden. Der Wert d. Kunstdüngers u. anderer erworbener Vorräte sind zum Kaufpreis anzusehen.

Die Preise f. d. 30. Juni 1931 werden für 100 kg festgesetzt:

Wolzen	24,-	z1	Raps	35,-	z1
Roggen	23,-	"	Leinsamen	47,-	"
Gerste	24,-	"	Senf	40,-	"
Hafer	26,-	"	Bohnen	34,-	"
Ebsen	32,-	"	Bastardklee	162,-	"
Lupinen	24,-	"	Mischklee	200,-	"
Mohn	76,-	"	Widen	41,-	"
Buchweizen	39,-	"	Samentlee (rot)	290,-	"
Hirse	36,-	"	Weißklee	360,-	"
Peluschen	44,-	"	Weizennmehl	41,-	"
Seradella	100,-	"	Roggenmehl	36,-	"
Infarnatlee	148,-	"			

Weizenkleie	13,-	z1	Trockene Rübenstücke	8,50	z1
Roggencleie	14,-	"	Kartoffelflocken	14,-	"
Schrot	16,-	"	Stroh	1,80	"
Gemenge	16,-	"	Heu	9,-	"

#### Lebendes Inventar am 30. Juni 1931 (pro Stück).

halbjährige Fohlen	75,-	z1	Zugochsen	400,-	z1
einjährige Fohlen	120,-	"	Bullen	600,-	"
zweijährige Fohlen	180,-	"	Schafe — Lämmer	10,-	"
dreijährige Fohlen	250,-	"	Schafe — Fröslinge	17,-	"
vierjährige Fohlen	320,-	"	alte Schafe	25,-	"
1 Arbeitspferd	450,-	"	Schafköpfe	35,-	"
Kutschpferd und Hengst	500,-	"	Schweine:		
diesjährige Kälber	30,-	"	Ferkel	12,-	"
einjährige Kälber	50,-	"	Läufer	32,-	"
zweijährige Kälber	100,-	"	kleine Massenschweine	65,-	"
tragende Färse	375,-	"	mittlere Massenschweine	120,-	"
Kühe	400,-	"	große Massenschweine	160,-	"
Mastvieh für 1 dz	80,-	"	Säue	175,-	"
dreijährige Ochsen	375,-	"	Eber	250,-	"

#### Geflügel.

Hähne — Hennen	3,-	z1	Ganter — Gans	5,-	z1
Junghähner	1,20	"	junge Gans	3,-	"
Erpel, Ente	4,-	"	Vatten	6,-	"
Jungente	2,-	"	junge Puten	2,50	"
Perlhuhn	2,-	"	Kaninchen	2,-	"
Junges Perlhuhn	1,-	"			

#### Brenn- und Nutzholz am 30. Juni 1931.

Nutzholz:		z1	Eichenstubben	5,-	z1
Eiche für 1 rm	28,-	"	Eichenäste	1,50	"
Fichte für 1 rm	16,-	"	Fichtenloben für 1 rm	11,-	"
Brennholz:			Fichtenstäbe für 1 rm	10,-	"
Eichenloben für 1 rm	18,-	"	Fichtenrundholz für 1 rm	7,-	"
Eichenscheitloben für 1 rm	12,-	"	Stubben für 1 rm	1,25	"
Eichenrundholz für 1 rm	9,-	"	Strauch	1,25	"

#### Preise für den 1. Juli 1930 für 100 kg. Feldfrüchte.

Weizen	46,-	z1	Raps	44,-	z1
Roggen	17,-	"	Leinsamen	72,-	"
Gerste	18,-	"	Senf	56,-	"
Hafer	17,-	"	Bohnen	30,-	"
Ebsen	28,-	"	Bastardklee	100,-	"
Lupinen	24,-	"	Mischklee	75,-	"
Mohn	115,-	"	Widen	26,-	"
Buchweizen	45,-	"	Samenklee (rot)	150,-	"
Hirse	27,-	"	Weißklee	200,-	"
Peluschen	24,-	"	Weizennmehl	72,-	"
Seradella	26,-	"	Roggenmehl	30,-	"
Infarnatlee	175,-	"			

Weizenkleie	14,-	z1	trockene Rübenstücke	8,-	z1
Roggencleie	11,-	"	Kartoffelflocken	15,-	"
Schrot	16,-	"	Stroh	2,-	"
Gemenge	16,-	"	Heu	7,-	"

#### Lebendes Inventar (pro Stück).

halbjährige Fohlen	75,-	z1	Kuh — 5 dz. Ochsen	7 dz.
einjährige Fohlen	150,-	"	Jungvieh zwei-jährig 3,5 dz. ein-jährig — 1,5 dz zu rechnen.	
zwei-jährige Fohlen	230,-	"		
drei-jährige Fohlen	340,-	"		
vierjährige Fohlen	385,-	"		
1. Zugpferd	600,-	"	drei-jährige Ochsen	424,-
Kutschpferd und Hengst	800,-	"	Zugochsen	510,-
diesjährige Kälber	50,-	"	Bullen	1000,-
einjährige Kälber	100,-	"	Lämmerschafe	12,-
zwei-jährige Kälber	190,-	"	Jährlinge	17,-
Färse	425,-	"	alte Schafe	25,-
Kühe	510,-	"	Ferkel	22,-
Masttiere zu	110,-	"	Läufer	64,-
			kleine Massenschweine	85,-
			mittlere Massenschweine	155,-
			große Massenschweine	195,-
			Säue	295,-
			Eber	400,-

Bemerkung: Das Gewicht der zur Mast genommenen Tiere ist bei der Klassifizierung für eine für 1 dz.

#### Preise für Brenn- und Nutzholz am 1. Juli 1930.

Nutzholz:		z1	Eichenstubben	5,-	z1
Eiche für 1 rm	35,-	"	Eichenäste	1,50	"
Fichte für 1 rm	18,-	"	Fichtenloben für 1 rm	10,-	"
Brennholz:			Fichtenstäbe für 1 rm	9,-	"
Eichenloben für 1 rm	12,-	"	Fichtenrundholz für 1 rm	6,-	"
Eichenscheitloben für 1 rm	11,-	"	Stubben für 1 rm	4,50	"
Eichenrundholz für 1 rm	8,-	"	Strauch	1,25	"

#### Geflügelpreise am 1. Juli 1930.

Hähne, Hennen	3,-	z1	Pute	7,-	z1
Junghähner	1,50	"	junge Puten	2,50	"
Erpel, Ente	4,-	"	Kaninchen	3,-	"
Jungente	2,-	"	Perlhuhn	3,-	"
Ganter, Gans	7,-	"	junges Perlhuhn	1,-	"
junge Gans	4,-	"			

Preis Izby Starbowej. Westpolnische Landw. Gesellschaft e. V.  
F. Swiatelli. Volkswirtschaftliche Abteilung.

(Haus- und Hofwirtschaft, Kleintierzucht, Gemüse- und Obstbau, Gesundheitspflege, Erziehungsfragen)

## Über dem Schnee.

Von Frida Schanz.

Über dem Schnee,  
Über den hartgefrorenen Fluren,  
Über dem stahlblau gehämmerten See,  
Merkt du schon deutlich des Frühlings Spuren.  
Freudiger scheinen die Wolken geballt,  
Tiefer lockt es aus lauen Winden.  
Andre Farbe, andre Gestalt  
Als im Winter hat das Empfinden.

## Wie gewinnen wir gute Landbutter?

Die Herstellung einer guten Landbutter ist nötig, um ihr einen gleichmäßig guten Absatz bei entsprechendem Preis zu verschaffen, um der ausländischen Konkurrenz wirtschaftlich entgegenzutreten und um den Überschuß an Milch zurzeit einer Milchschwemme lohnend zu verwerten.

## I. Die Gewinnung gesunder, sauberer Milch.

Alle Regeln, die bei der Gewinnung der Milch zu beachten sind, kann man in die nachstehenden 10 Gebote zusammenfassen.

1. Der Stall soll gesund, d. h. hell, sauber, luftig und geräumig sein. Licht und frische Luft sind wichtiger als Wärme ( $16^{\circ}\text{C}$ ), sie wirken ertragsteigernd. Feuchtwarme Luft ist gesundheitsschädlich und fördert die Tuberkulose. Die oberen Stallfenster müssen sich öffnen lassen, Wände und Decken sind alljährlich einmal zu kälten.

2. Der Stand der Tiere, Taucherinne und Gang sollen morgens und abends vor dem Melken gereinigt werden.

3. Die Einstreu soll aus gesundem, trockenem Stroh bestehen, damit die Milch keinen dumpfen Geschmack annimmt. Jede Staubentwicklung während des Melkens durch Puhzen und Füttern ist zu vermeiden.

4. Die Gesundheit der Milchkuh ist dauernd zu überwachen. Hustende oder schnell abmagernde Kuh sind tuberkuloseverdächtig.

5. Das Melken soll nur von gesunden Personen, die frei von ansteckenden Krankheiten sind, ausgeführt werden. Kleidung und Kopftuch müssen waschbar und sauber sein. Vor dem Melken sind Hände und Unterarme gründlich zu waschen, das Euter ist mit einem trockenen, wollenen Lappen oder einem Strohwisch sauber abzureiben.

6. Die ersten Melkstriche sind in ein besonderes Gefäß abzumellen, da die Mündung des Milchkanals meist verschmutzt ist. Durch das Melken dieser Milch in die Streu können ansteckende Euterentzündungen übertragen werden.

7. Das Melken soll mit der ganzen, leicht angefetteten Hand (Vaseline oder Paraffinöl) erfolgen. Da die letzte Milch die fettreichste ist, muß auf reines Ausmelen geachtet werden. Im Euter zurückgebliebene Milch kann Euterentzündungen zur Folge haben und den Milchertrag nachteilig beeinflussen. Das Seihen der Milch soll möglichst außerhalb des Stalles erfolgen; um zu verhüten, daß die Milch den Stallgeruch annimmt. Man verwendet dazu ein Sehtuch oder einen Wattefilter. Sehtücher müssen gleich nach dem Gebrauch in kaltes Wasser gelgt werden, um auszuziehen; dann werden sie in heißem Sodawasser gewaschen, in klarem Wasser tüchtig nachgespült und getrocknet. Unsauberkeit des Tuches bewirkt Säuerung der Milch.

8. Alle Milchgeräte wie Melkleimer, Milchsieb und Kanne müssen gut verzinkt sein. Sie sind sofort nach dem Gebrauch in heißem Sodawasser zu reinigen, mit klarem Wasser nachzuspülen und durch Aufstellen mit der Dampfung nach unten in der frischen Luft zu trocknen.

9. Schmutz ist der größte Feind der Milch und ihrer Produkte, deshalb ist einer sauberen Gewinnung und Behandlung der Milch die größte Sorgfalt zuzuwenden. Die Milch gesunder Tiere verläßt das Euter gesund und keimfrei. Deshalb muß dafür gesorgt werden, daß nachher keine fremden, die Milch schädigenden Stoffe hineinkommen, denn diese können restlos nicht wieder entfernt werden.

## II. Die Gewinnung und Behandlung des Rahms.

Die Gewinnung des Rahms mit der Zentrifuge bietet folgende Vorteile:

1. Die Milch kann unmittelbar nach dem Melken in Rahm- und Magermilch getrennt werden.

2. Die Magermilch ist vollkommen süß; man kann sie deshalb zu Genüßzwecken, zur Käsebereitung und zur Jungviehaufzucht verwenden.

3. Ausbeute und Qualität des Rahms sind besser als bei dem Aufrahmverfahren.

4. Man ist unabhängig von Witterungseinflüssen.

5. Die Zentrifuge scheidet alle Unreinlichkeiten aus, die in der Milch noch enthalten sind.

6. Die Verwendung der Zentrifuge bedeutet eine große Ersparnis an Zeit, Arbeit und Raum.

Die Milch wird unmittelbar nach dem Melken bei  $30-35^{\circ}\text{C}$  zentrifugiert, da sich bei dieser Temperatur der Rahm am leichtesten von der Magermilch trennt.

Die Zentrifuge soll einfach gebaut sein und die Milch vollständig entröhnen (0,1 Prozent Fett). Um Reparaturen zu vermeiden, sei die Delung selbsttätig (gutes, harzfreies Öl!). Die Zentrifuge wird durch Hand- oder Krastantrieb in Bewegung gebracht (gleichmäßige Umdrehung!). Bei richtiger Einstellung der Rahmschraube soll der Rahm etwa  $\frac{1}{7}$  der Milchmenge betragen (1 Liter Rahm, 6 Liter Magermilch). Aus gesundheitlichen und wirtschaftlichen Gründen ist auf größte Sauberkeit der Zentrifuge zu achten (Zentrifugenschlamm vernichten!). Die Zentrifugenteile sind nach Gebrauch gleich in heißem Sodawasser mittels Bürste zu spülen, heiß nachzuschwenken und an der Luft zu trocknen.

Die Behandlung des Rahms ist ausschlaggebend für die Qualität der Butter. Der Rahm ist gleich in kaltem Wasser tief zu kühlen ( $5^{\circ}\text{C}$ ), damit das Butterfett gut im Geschmack bleibt. Der Aufbewahrungsraum des Rahms sei kühl ( $8-10^{\circ}\text{C}$ ) und luftig. Im Winter verlangt die Reifung des Rahms ein leichtes Ansäuern, um ihn sämig zu machen (5 Liter Rahm,  $\frac{1}{4}$  Liter gut verrührte Dickmilch).

Die aus 1-2 Tage altem Rahm hergestellte Butter kommt als Sürahmbutter in den Handel. Wird nur zweit- bis dreimal in der Woche gebuttert, dann muß man den täglich gewonnenen frischen Rahm erst gut kühlen, bevor er in den Rahmtopf gegeben und gründlich mit dessen Inhalt verrührt wird. Die aus solchem Rahm hergestellte Butter wird als Landbutter verkauft.

Da die Voraussetzungen für die Gewinnung dieser Butter weniger günstig sind, als bei der täglichen Verarbeitung des Rahms im Großbetrieb, ist auf die Gewinnung und Behandlung von Milch und Rahm, wie auf die Herstellung der Butter doppelte Sorgfalt zu verwenden, um dennoch eine reinschmeckende und haltbare Ware zu bekommen.

## III. Die Butterbereitung.

Ohne Thermometer, mit dem man die Rahmtemperatur feststellt, kann gute Butter nicht hergestellt werden. Der richtige Wärmegrad des Rahms, der die gute Beschaffenheit der Butter, wie die zum Buttern erforderliche Zeit (etwa 30 Minuten) bedingt, liegt zwischen  $12-16^{\circ}\text{C}$ . Die Temperatur kann im Sommer niedriger, im Winter höher sein und wird erreicht durch Einstellen

des Rahmtopfes in kaltes oder warmes Wasser (kräftig umrühren).

Das Butterfäß muß leicht zu handhaben und gut zu reinigen sein und eine volle Butterausbeute ergeben. Die gebräuchlichsten Butterfässer sind die Schlag- und Sturzbuttermässer. Das Butterfäß, desgleichen alle Butterzubereitungsgeräte, werden erst heiß, dann kalt gespült, damit die Poren sich voll Wasser taugen und ein Ankleben der Butter vermieden wird. Durch diese Behandlung soll das Butterfäß auch die gleiche Temperatur erhalten wie der Rahm.

Beim Buttern ist darauf zu achten, daß das Butterfäß nur knapp zur Hälfte gefüllt ist. Ist das Butterfäß zu voll, dann wird die Bewegung des Rahms zu schwach, und die Butter mischigt durch zu langes Drehen. Das Butterfäß wird beständig gleichmäßig bewegt, bis der Rahm kleine Körnchen zeigt. Dann verlangsamt man die Bewegung, bis die Butterkügelchen erbengroß geworden sind. Mit einem Holzspatel ballt man die Butter zusammen, läßt die Buttermilch durch ein angefeuchtetes Haarsieb ablaufen und wäscht die Butter solange im Wasser aus, bis keine Buttermilch mehr austritt und das Wasser klar bleibt.

Das Kneten hat den Zweck, das Wasser so vollständig aus der Butter zu entfernen, daß sich auf einer Schnittfläche keine Wassertropfen mehr zeigen. Es kann mit einem Handspatel geschehen, wird aber durch den Gebrauch eines Butterkneters sehr erleichtert. Zu langes Kneten macht die Butter schmierig und glanzlos. Durch Einkneten von feinem Tafelsalz (3—5 Prozent) kann die Butter haltbar gemacht werden.

Für den Kleinverkauf empfiehlt es sich, die Butter zu formen, d. h. sie in  $\frac{1}{4}$ - oder  $\frac{1}{2}$ -Kilogrammstücken in Holzformen auszuschlagen. Die geformten Butterstückewickelt man in Bergamentpapier ein, um sie vor Staub und Fliegen zu schützen. Der für solche Butter erzielte bessere Preis lohnt die kleine Mühe der Mehrarbeit.

Etwa vorkommende Butterfehler müssen in ihren Ursachen erkannt werden, um sie vermeiden zu können.

**Streifige oder unreine Butter** entsteht durch grobes Salz, schlechtes Kneten oder Mischen von zwei Butterarten. Dieser Fehler kommt häufiger in der kalten als in der warmen Jahreszeit vor.

**Schmierige Butter** entsteht durch zu weiches Butterfett, zu warmen Rahm, fehlerhaftes Ausbuttern oder zu langes Kneten.

**Käsigie Butter** entsteht durch zu stark gesäuerten und zu warmen Rahm.

**Raujige Butter** entsteht durch Verwendung von altem Rahm, schlechtes Auskneten und falsche Aufbewahrung.

#### IV. Die Verwendung der Buttermilch.

Die bei der Butterbereitung zurückbleibende Buttermilch ist, wenn sie aus richtig angeseuertem, tadellosem Rahm gewonnen wird, ein für die menschliche Ernährung sehr wertvolles Nahrungsmittel. Ein Liter Buttermilch hat den Nährwert von vier Eiern oder  $\frac{1}{2}$  Liter Vollmilch oder 1 Pfund Rindfleisch. Das in der Buttermilch enthaltene Eiweiß (4,2 Prozent) wird vom menschlichen Körper vollständig ausgenutzt. Wenn auch ihr Fettgehalt geringer ist als der der Vollmilch, so enthält sie doch ebensoviel Zucker- und Mineralstoffe. Durch den hohen Gehalt an Milchsäurepilzen und Mineralstoffen wirkt sie günstig auf die Verdauung; Buttermilch wird deshalb ärztlicherseits bei Magen- und Darmstörungen empfohlen. Sie kann als Trinkmilch, zur Herstellung von Speisen und Quark, aber auch als Viehfutter Verwendung finden.

Buttermilch muß frisch verbraucht und kühl aufbewahrt werden, da sie bei warmer Witterung schnell säuert. V. Leitfäden für die Butterbereitung.

1. Gute Butter kann man nur aus guter Milch bereiten.

2. Gute Milch erzielt man durch sachgemäße Haltung und Fütterung gesunder und gut gepflegter Tiere, durch richtiges Melken und vorschriftsmäßiges Behandeln.

3. Gute Butter ist nur durch sachgemäßes Buttern aus richtig gewonnenem und gesäuertem Rahm herzustellen.

4. Gute Butter muß einen feinen Geschmack und Geruch, lange Haltbarkeit, schwach glänzendes Aussehen und eine gleichmäßig gelbe Farbe haben.

5. Das Ziel jeder Bäuerin muß sein: Dauernd eine fehlerfreie, gleichmäßig gute Butter zu erzeugen, um sich einen dauernden Absatz zu sichern. Ungleichmäßigkeit im Geschmack, im Aussehen, in der Beschaffenheit, wie in der Haltbarkeit der Butter erschweren den Absatz.

#### Zwerghühnerzucht.

Diesenigen Gartenbesitzer oder Pächter, die nur über wenig Land oder gar nur über einen kleinen Hofraum verfügen, und Lust zur Geflügelzucht haben, seien nachdrücklich auf die Zwerghühnerzucht hingewiesen.

Vielfach geben Leute, die sich für Geflügelzucht interessieren, deren Platzverhältnisse aber beschränkt sind, vollständig wieder von der Sache ab, da sie nur von den größeren Hühnerrasse einen wirklichen Nutzen erwarten. Das ist ein Irrtum. Wer große englische Geflügelrassen besucht hat, der weiß, daß in England und Schottland auf großen Schauen beinahe ebensoviel Zwerghühner gezeigt werden, wie Tiere großer Rassen. Dies röhrt davon her, daß der Engländer seine Wohnung vielfach abseits vom Geschäft hat und den beim Wohnhause befindlichen kleinsten Raum für seine Zuchtliebhaberei ausnützt. Auch bei uns haben viele Züchter in den letzten Jahren herausgefunden, daß sie auch mit ihren kleinsten Tieren ungefähr den gleichen Nutzen haben, wie mit den großen. Jeder Besitzer eines noch so bescheidenen Hofraumes oder Gartens ist in der Lage, sich einen winzigen Stamm von 1,2 bis 1,4, also 1 Hahn und 2 bis 4 Hennen zu halten, die er in einem eigens dazu gesetzten kleinen, billigen Stall unterbringen kann. Da, wo eine Umzäunung erwünscht ist, genügt schon ein Laufraum von 4 bis 6 Quadratmeter für die erwähnten Stämmchen. Bekanntlich können große Geflügelrassen auf beschränktem Raum nur ausnahmsweise mit Erfolg gehalten werden. Dagegen werken Zwerghühner auch auf den beschränktesten Plätzen noch einen kleinen Nutzen ab.

Ihre Zutraulichkeit, ihre Anspruchslosigkeit an Raum und Futter, die Leichtigkeit ihrer Aufzucht, alle diese Eigenschaften machen die Zwerghühner zu unseren Lieblingen. Diese kleinen Tiere sind von den Salat- und sonstigen Grün-, sowie Kartoffelabfällen einer kleineren Haushaltung leicht zu halten. Dabei bedarf es nur mittags und abends einer kleinen Handvoll guter Gerste oder Weizens. Die nutzbringenderen Sorten, wie z. B. die schwarzen Bantams legen etwa 60—80 Eier jährlich pro Huhn. Dabei sind die Eier, wenn auch kleiner, so doch voller wie die Eier der größeren Hühnerrasse und außerdem von einem viel feineren Geschmack. Meine Erfahrungen gehen dahin, daß beispielsweise die Bantam-Eier den Riebtheiern an Geschmack naheliegen. Von den vielen Zwerghühnerrasse sind als die beliebtesten anzuführen die Zwerghorpingtons, die Brahmans, die Cochins, die schüttigen Bantams, die lederen Zwerghämpfer, die molligen Wyandottes, die farbenprächtigen Porzellanzwerge, die seltsamen Chinesen.

Als Nebenbeschäftigung betrieben, wirft die Zwerghühnerzucht einen ganz ansehnlichen Nutzen ab, um so mehr, wenn sich der Liebhaber schon bei Beginn der Zucht ein gutes Zuchstämmchen anschafft und bei dem Kauf auf einige Mark mehr oder weniger Anschaffungskosten nicht sieht. Die Nachzucht ist auf Ausstellungen in Stämmchen von 1,2 zu guten Preisen leicht abzusehen.

## (Fortsetzung von Seite 180)

über naturgemäßem Erfolge. Ferner kann zeitiges Mähen viel helfen. Auch Beweiden durch Schafe im Frühjahr ist gelegentlich zu empfehlen. Häufige Düngung mit Laiche bewirkt üppige Entwicklung der Bärenlaue. Dagegen ist kräftige Düngung mit hochprozentigem Kalißalz (nicht Kalinit) und Thomasmehl zu empfehlen. Ausstechen und Ausreihen ist zwar gut, aber doch umständlich und bei großen Flächen zu teuer. Treten die Nolden gewächse in sehr starken Beständen auf, so ist der Umbruch des Kalens am besten. Jedoch muss im kommenden Jahre eine dichte Vorfrucht (Velutengemenge, Senf, Futterrüben oder Kartoffeln) angebaut werden.

**Frage:** Ein junger Hund von mir läuft, sobald er die Freiheit bekommt, sofort in die Hühnerställe und frisst dort die gesetzten Eier auf. Wie kann man ihm diese Untugend abgewöhnen?

**Antwort:** Um dem Hund das Eierfressen abzugewöhnen, empfiehlt es sich, ihm verfaulte Eier oder mit einem stinkenden Inhalt besonderte präparierte Eier hinzulegen. Handelt es sich um kein wertvolles Rassetter, so hilft manchmal auch Prügel, wenn man es auf frischer Tat erwischt. Der Welpe lernt das Eierfressen sehr oft von seiner Mutter, oder dadurch, dass man Eier zur Verfütterung verabfolgt.

**Frage:** Welche Rispenart (Kolben- oder Rispenhirse) eignet sich besser für Grünfutterzwecke und welche Aussaatmengen sind je Morgen erforderlich?

**Antwort:** Bei uns wird die Rispenhirse mehr bevorzugt als die Kolbenhirse, weil die leichtere hinsichtlich des Klimas anspruchsvoller ist und auch eine längere Wachstumszeit als die Rispenhirse hat. Die Aussaatmenge bei Rispenhirse und Breitkraut beträgt 12–20 Pfund je Morgen, bei Drillssaat 8–10 Pfund. Von der Kolbenhirse sind 9–14 bzw. 5–8 Pfund je Morgen erforderlich.

**Frage:** Unter meinem Hühnerbestand macht sich eine Krankheit bemerkbar, die sich darin äußert, dass die erkrankten Hennen im Hühnerstall sitzen bleiben, sieberhaft nach Luft schnappen, den Schnabel aufreihen und bei genauer Untersuchung ein weißer Belag auf der Zunge sichtbar ist. Die erkrankten Tiere gehen schlecht ein. Wie ist es möglich, diesem Uebel abzuheilen?

W. A.

**Antwort:** Nach den Anzeichen wie Fieber, Atemnot und weißer Belag auf der Zunge und im Rachen der Hühner dürfte es sich um eine starke Erfaltung mit nachfolgender Diphtherie handeln. Bei der Hühnerdiphtherie bilden sich Geschwüre im Schnabel, auf der Zunge und am Kehldedel sowie in den Augen und am Kamm, mit gelben blasigen Belägen, welche meistens den Erstickungstod der Tiere nach oft mehrwöchigem Bestehen der Krankheit zur Folge haben oder zu körperlichem Verfall der Tiere führen. Ansteckung erfolgt sehr oft durch neu eingestelltes infiziertes Vieh. Entfernung der gefundenen Tiere aus dem infizierten Stall, tägliche Reinigung der Geschwüre durch Ablösung der hautartigen diphtherischen Beläge, Bepinselung der wunden Stellen mit Jodglycerin, eingesetzende Desinfektion, Impfbehandlung durch Serum.

## Markt- und Börsenberichte

## Geldmarkt.

Kurse an der Posener Börse vom 8. März 1932.

Bank Polst.-Aktien.	8% Dollarrentenbr. der Pos.
(100 zl) . . . . .	86.— 85.— zl
	Posch. pro Doll. . . . .
4% Pos. Landschaftl. Kon-	67.— zl
vertier. Pfldr. (5. 8.) . . .	28.— %
6% Roggrentenbr. der	— — zl
Pos. Posch. p. dz. . . . .	12.25 °
5% staatl. Konv.-Akt. . . . .	38.25 zl
5% staatl. Konv.-Akt. . . . .	38.25 zl

Kurse an der Warschauer Börse vom 8. März 1932.	
10% Eisenb.-Akt. . . . .	103.50
5% staatl. Konv.-Anleihe . . .	89.—
100 franz. Franc. = zl 35 - 34.88 - 35.-	100 holl. Gld. = zl . . . . .
1 Dollar = zl (7. 8.) . . . . .	8.918
100 schw. Franken =	172.40
100 schw. Franken =	358.50
100 schw. Franken =	26.42

Diskontsatz der Bank Polst 7½ %.

Kurse an der Danziger Börse vom 8. März 1932.	
1 Dollar = Danz. Gld. . . . .	5.1862

Kurse an der Berliner Börse vom 8. März 1932.	
100 holl. Gld. = dtsc. Mark . . . . .	169.40
100 schw. Franken =	47.25
dtsc. Mark . . . . .	81.28

Amtlicher Durchschnittskurs an der Warschauer Börse.

Für Dollar		Für Schweizer Franken	
(2. 8.) 8.914	(5. 8.) —	(2. 8.) 173.—	(5. 8.) 172.60
(2. 8.) —	(7. 8.) 8.918	(2. 8.) 172.80	(7. 8.) 172.90
(4. 8.) —	(8. 8.) —	(4. 8.) 172.50	(8. 8.) 172.40

Blotymäßig errechneter Dollar kurs an der Danziger Börse.

2. 3. . . . .	8.918
3. 8. und 4. 8. . . . .	8.91
5. 8., 7. 8. und 8. 8. . . . .	8.92

## Geschäftliche Mitteilungen der Landw. Zentralgenossenschaft

Poznan, Wiazowa 8, vom 9. März 1932.

**Getreide.** Der internationale Getreidemarkt verlor in der vergangenen Woche anfänglich fest, später ruhiger. Die Räufe aus Europa haben angehalten. Veränderungen in den Bestimmungen der einzelnen Länder über Ein- und Ausfuhr, Verhungsbeschränkungen und Verordnungen sind noch an der Tagesordnung. Sie verwischen den klaren Überblick, wie sich der endgültige Bedarf gestalten wird und somit ist keine Klarheit über den endgültigen Bedarf der Zuschuhländer zu gewinnen. Es lässt sich daher auch für die nächsten Monate eine Veränderung der internationalen Getreidepreise, insonderheit bei Weizen, nicht ohne weiteres voraus sagen. Fest dürfte aber stehen, dass in den Exportländern genügend Ware aufgestapelt ist, um jeder Nachfrage aus Europa oder anderswoher gerecht zu werden. — In Polen ist die Lage stabil geblieben, zeitweise kaufte die Staatsgetreidereserve Roggen und auch etwas Weizen ein, um die Preise zu halten, soweit sich Überangebot zeigte. Außerdem hat sich Nachfrage aus Oberschlesien gestetigt gemacht, wo infolge Ausfuhr nach Deutschland Vorräte kaum noch zu finden sein dürften. Dadurch ist eine Erleichterung auf den hiesigen Märkten zu verzeichnen, ohne dass die Preise aber gewinnen könnten. — Für Braugerste in schweren, guten Qualitäten zeigt sich aus dem Auslande Kauflust. — Dasselbe lässt sich für schweren Weizkäfer zu Saat Zwecken nach dem Osten unseres Landes sagen.

**Sämereien.** In ungarischer Luzerne sind die vorhandenen Läger infolge der regen Nachfrage ziemlich geräumt. Neue Einfüsse sind nur zu höherem Preise aus Ungarn möglich. — In den anderen Kleesaaten ist das Geschäft lebhaft, da die Landwirte, infolge der vorgerückten Zeit, den Bedarf decken. — Die Tendenz in Seradella ist ruhiger geworden, was auf den deutscherseits zu erwartenden höheren Zolltarif zurückgeführt wird. Die Preise konnten sich halten.

**Hülsenfrüchte und Dolsaaten.** Im Laufe der Woche wurden einige Partien guter Victoriaerbse zu angemessenen Preisen ins Ausland abgesetzt. Für diese Prima-Qualitäten besteht weiterhin Nachfrage. Durchschnittsware wird zur Genüge angeboten, wofür aber nur schwer Käufer zu finden sind, da sie fast nur zu Schätzweisen Verwendung findet. Die Preise liegen gedrückt. — Das Geschäft in Dolsaaten zeigt keine Veränderungen. — Der Absatz in Lupinen ist schwerer. Auch hierfür fürchtet man die Zoll erhöhung von deutscher Seite, wohin reichlich Lupinen geliefert werden könnten. — Guter Blaumohn ist zu Exportzwecken gefragt und zu Preisen weit über Notiz verfügblich. Angebot fehlt.

Wir notieren am 9. März 1932 per 100 Kilogramm je nach Qualität und Lage der Station: Für Weizen 23–24.50, Roggen 22.25–24, Hafer 20–24, Braugerste 20–25, Victoriaerbse 22–27, Holzgerberse 32–36, Raps 31–32, Senf 30–37, Mohn 60–80, Seradella 27–30, Rottklee 150–190, Weizklee 280–400, Schwedenklee 120–140, Gelbklee enthüllt 120–160, Wundklee 260–300, Tymothee 40–50, Raygras 30–40 Zloty.

**Kartoffeln.** Durch den langanhaltenden Frost war es bisher unmöglich, Kartoffeln verladen zu können. Die Käufer verhalten sich vorläufig ziemlich abwartend, da der Bedarf im Ausland nicht so groß ist, wie es zu Anfang der Saison ausgesehen hat. Hedenfalls bleiben gefragt die Sorten „Industrie“, „Wohltmann“, „Pepo“, „Jubel“ und „Hindenburg“, Speise- und Saat sortierung, und „Odenwälder Blaue“ nur in Saatortierung. Wir glauben anraten zu können, jetzt schon mit Angeboten herauszukommen, da wahrscheinlich später bei dem zu erwartenden größeren Angebot mit niedrigeren Preisen zu rechnen sein wird.

**Kartoffelflocken.** Es besteht die Möglichkeit, Kartoffelflocken für das Inland und für den Export handeln zu können und bitten wir, uns Angebote zugehen zu lassen.

**Stroh.** In Roggen-, Hafer- und Weizenpreisstroh liegt Nachfrage vor. Angebote sind uns erwünscht.

**Maschinen.** Das Bestreben der Landwirtschaft, zu sparen, d. h. die Ausgaben einzuschränken, tritt ganz besonders bei dem Maschinengeschäft in die Erscheinung. Trotzdem ergeben die Erfahrungen der letzten Monate, dass es ohne gewisse Aufwendungen für landwirtschaftliche Maschinen auch in der jetzigen Zeit in der Landwirtschaft nicht geht. Ganz abgesehen von den Neuanschaffungen, die auch heute noch erfolgen in den Fällen, wo die Maschine bessere und billigere Arbeit leistet als die menschliche Arbeitskraft, ist auch auf die Instandhaltung der Maschinen zu achten und für den Ersatz der unbrauchbar gewordenen Teile zu sorgen. Richtiges Sparen erfordert es, dass etwaige Mängel rechtzeitig erkannt und sofort abgestellt werden. Gerade bei landwirtschaftlichen Maschinen können kleine Schäden, die nicht rechtzeitig beseitigt werden, sich leicht zu großen, kostspieligen und langwierigen Reparaturen auswachsen. Wir halten es daher in der jetzigen Zeit für notwendig, der vielfach verbreiteten Meinung, wonach die Ausgaben für das landwirtschaftliche Maschinenvonto unter allen Umständen vermieden werden müssen, entgegenzutreten. Die Werte, die in jedem einzelnen Betrieb in landwirtschaftlichen Maschinen und Geräten investiert sind, sind sehr beträchtlich und können dieselben nur erhalten werden, wenn die Maschinen ordnungsmäßig gehalten und gepflegt und die notwendigen Reparaturen stets rechtzeitig und sachgemäß ausgeführt werden.

Für die Frühjahrsarbeiten wurden besonders in der letzten Zeit Eggen, Düngerstreuer und Drillmaschinen verlangt. Wir machen darauf aufmerksam, daß wir für die bekannten Hornburger Feinsaatgegen mit hölzernem Rahmen Original-Zinken vorrätig haben und dieselben steht zum Preise von 0,35 Zloty das Stück abgeben. Die Landwirtschaft ist hier dazu übergegangen, die Eggen mit den von uns bezogenen Zinken selbst herzustellen, und geben wir Interessenten auf Anfrage jede gewünschte weitere Auskunft darüber.

Als eine Verbesserung dieser Feinegge hat die Firma Rud. Sack den Unkrautstiegel konstruiert, der bei einer Arbeitsbreite von 2,90 Metern ein Gewicht von 115 Kilogramm aufweist. Der Unkrautstiegel ist in erster Linie zum Abeggen der Wintersaat bestimmt. Der Abstand der Zinken ist so eng gewählt, daß keine Stelle des Bodens unbearbeitet bleibt. Der Hauptvorteile des Unkrautstiegels liegt in seiner Beweglichkeit, die so ausgebildet ist, daß sich das Eggenfeld allen Bodenebenheiten wirklich anpaßt. Dabei ist jeder Zinken lediglich mit seinem eigenen Gewicht ganz gering belastet, wodurch die feinen Unkräuter herausgerissen werden, während die tiefer stehenden Kulturspflanzen geschont werden. Der Unkrautstiegel hat sich auch in unserem Gebiet bereits bewährt und sind wir gern bereit, Interessenten genaue Prospekte nebst Preisen usw. auf Anfrage zu übersenden.

Auch Düngerstreuer sind bereits in einzelnen Exemplaren für dieses Frühjahr von uns verkauft worden. Durch den Düngerstreuer ist der Landwirt in der Lage, den teuren Kunstdung gleichmäßig und in richtigen Mengen verteilt, auszustreuen und dadurch eine bessere Verwertung desselben herbeizuführen und an der Menge zu sparen. Aus diesem Grunde werden auch Düngerstreuer stets unentbehrlich bleiben, besonders, da die Möglichkeit besteht, diese Maschinen im Kleinbetrieb gemeinsam für mehrere Wirtschaften zu benutzen. Wir bitten bei Bedarf unsere Öfferten einzufordern. Wir haben uns entschlossen, um unsere Lager zu räumen, diese Maschinen bedeutend unter Preis zu verkaufen.

Wir geben besonders für Molkereien bekannt, daß wir in nächster Zeit einen neuen Transport Bergamentpapier erhalten und daß es uns gelungen ist, diesen Transport besonders günstig einzudecken. Sofort nach Eingang der Sendung werden wir unsere genauen Öfferten herausgeben.

Auch für Milchfannen sind die Preise gefallen.

#### Amtliche Notierungen der Posener Getreidebörsé

vom 9. März 1932. Für 100 kg in Kron fr. Station Poznan

Transaktionspreise:		Seradella . . . . .	28.00	30.00
Roggen	25 to . . . . .	23.50		
	15 to . . . . .	23.75		
Weizen	15 to . . . . .	24.2.		
Richtpreise:		Klee blau . . . . .	12.00—13.00	
Weizen	. . . . .	23.75—24.25		
Roggen	. . . . .	23.00—23.50		
Gerste 14—66 kg	. . . . .	20.00—21.00		
Gerste 68 kg . . . . .		21.50—22.50		
Braunerste . . . . .		23.75—24.75		
Hafer . . . . .		20.25—20.75		
Hoyermehl (65 %)	. . . . .	35.50	36.5	
Weizenmehl (65 %)	. . . . .	36.50	38.50	
Weizenkleie . . . . .		13.75—14.75		
Weizenkleie (grob) . . . . .		14.75—15.75		
Roggenkleie . . . . .		14.50	15.0	
Kaps . . . . .		32.00—33.00		
Sommerwieke . . . . .		22.00—24.00		
Pelznischen . . . . .		23.00—25.00		
Viktoriaerbsen . . . . .		23.00—26.00		
Folgererbse . . . . .		30.00—34.00		

Gesamtindenz: rubrig. Transaktionen zu anderen Bedingungen: Roggen 90 to., Weizen 145 to., Hafer 45 to., Kartoffeln 225 to. weicher Klee 800 kg, roter Klee 450 kg.

Eisflassiger Hafer und Haferstroh wurde über Notiz gehandelt.

#### Posener Wochenmarktbericht vom 9. März 1932.

Auf dem heutigen Mittwochs-Wochenmarkt wurden für Gemüse folgende Preise gezahlt: Rosenkohl pro Pfund 60—80, Grünkohl 15—20, Erbsen 25—30, Bohnen 30—35, Zwiebeln 20—25, Sellerie 20—25, Mohrrüben 10—15, Brüken 10, Kartoffeln 5, rote Rüben 10, Spinat 1,10—1,20. Rotkohl kostete pro Pfund 20—25, Wirsingkohl 25—30, Weißkohl 15—20, Radieschen pro Bündchen 30 Groschen. Für ein Pfund Backkohl wurde 1—1,20 gezahlt, für Backpflaumen 0,90—1,40, für Apfelsine, welche in verhältnismäßig großer Auswahl vorhanden waren, 40—90, für Apfelsinen pro Stück 0,60—1, Zitronen 12—15 Groschen. Die Preise für Tischbutter betrugen pro Pfund 2—2,10, für Landbutter 1,80—1,90, Weißkäse 0,50—0,60, Sahne pro Liter 2—2,10, Milch 0,26, für die Mandel Eier forderte man 1,60—1,80. Der Geflügelmarkt lieferte nur noch vereinzelt Gänse und Enten, erstere zum Preise von 7—8, letztere 4—6, Puten kosteten 8—10, Hühner 3—5, Tauben pro Paar 1,60—1,80 zł. Die Fleischpreise notierten: Schweinesfleisch 0,50—0,80, Schweinsleber 1—1,20, Kalbsleber 1,40—1,60, Kalbfleisch 0,60—0,90, Rindfleisch 0,70—1, Hammelfleisch 0,80—1,10, Schmalz 1,30, roher Speck 0,70—0,80,

RäucherSpeck 1—1,10. Auf dem Fischmarkt kosteten Karpfen pro Pfund 1,80, Hechte 1,70, Zander 2,20, Weißfische 0,30—0,60.

#### Marktbericht der Molkerei-Zentrale vom 9. März 1932.

Die Lage auf dem Buttermarkt ist seit unserem letzten Bericht erneut schwächer geworden. Das Sinken der Preise ging vom Kohlentevier aus, wo doch der Streik scheinbar größeren Einfluß hat, als man zuerst wohl annahm. Oberschlesien und vor allen Dingen Warschau folgten sehr bald, nur Polen bemüht sich vorläufig noch kampshaft, die Preise aufrecht zu erhalten, jedoch mehren sich auch hier die Stimmen, die fordern, den Kleinverkaufspreis um 20 Groschen herabzusetzen. Wir haben den Eindruck, als wenn jetzt jedoch ein erheblich weiteres Abgleiten der Preise nicht mehr zu erwarten ist. Exportiert konnte in der letzten Woche kaum etwas werden, da die Preise immer noch etwas über dem Weltmarkt liegen.

Auf dem Eiermarkt ist die Lage unsicher, von einigen Orten wird feste Tendenz gemeldet, von anderen dagegen ein Absinken.

Es wurden in letzter Woche folgende Preise gezahlt: Butter: Posen: Kleinverkauf 2—2,20, engros 1,65—1,80, Warschau—Kra- lau 1,70—1,75, Oberschlesien 1,70—1,75, Export 1,60.

#### Schlacht- und Viehhof Poznan vom 8. März 1932.

Auftrieb: 721 Rinder, 1650 Schweine, 570 Kälber, 88 Schafe, zusammen 3029.

(Notierungen für 100 Kilogramm Lebendgewicht loco Schlachthof Posen mit Handelsunkosten.)

Rinder: Ochsen: vollfleischige, ausgemästete, nicht angespannt 64—68, jüngere Mastochsen bis zu 3 Jahren 56—60, ältere 44—50, mäßig genährte 30—38. — Bullen: vollfleischige, ausgemästete 56—62, Mastbulle 48—54, gut genährte, ältere 40—46, mäßig genährte 32—36. — Kühe: vollfleischige, ausgemästete 62—68, Mastkühe 54—60, gut genährte 30—38, mäßig genährte 24—28. — Färse: vollfleischige, ausgemästete 64—68, Mastfärse 54—60, gut genährte 44—52, mäßig genährte 32—40. — Jungvieh: gut genährtes 32—40, mäßig genährtes 28—30. — Kälber: beide ausgemästete Kälber 66—74, Mastkälber 58—64, gut genährte 46—54, mäßig genährte 32—44.

Schafe: vollfleischige, ausgemästete Lämmer und jüngere Hammel 56—62, gemästete, ältere Hammel und Mutterschafe 46—50.

Maischweine: vollfleischige, von 120—150 Kilogr. Lebendgewicht 88—90, vollfleischige von 100—120 Kilogr. Lebendgewicht 84—86, vollfleischige von 80—100 Kilogr. Lebendgewicht 78—82, fleischige Schweine von mehr als 80 Kilogr. 68—76, Sauen und späte Lastrakte 70—78, Bacon-Schweine 70—72, Bacon-Schweine loco Verladestation 1. Klasse 66—68, 2. Klasse 62—66.

Marktverlauf: normal.

#### Futterwert-Tabelle

(Großhandelspreise abgerundet, ohne Gewähr).

\* Für dieselben Rüben eingemahlen erhöht sich der Preis entsprechend

Futtermittel	Gehaltsslage	Preis in zł per 100 kg	Gr. grd.	Gr. grd.	Bruttogehalt	Bruttogehalt	Bruttogehalt	Gr. grd.	Gr. grd.	1 lig. netto
Kartoffeln . . . . .	20	4,—						20,0	0,20	—
Roggenkleie . . . . .		15,75	10,8	2,4	42,9	1,7	79	46,9	0,33	0,62
Weizenkleie . . . . .		15,75	11,1	3,7	40,5	2,1	79	48,1	0,33	0,62
Gerstenkleie . . . . .		15,75	11,4	3,1	49,5	1,7	96	66,0	0,23	0,35
Reisfuttermehl . . . . .	24 28	20,—	6,0	10,2	36,2	2,0	100	68,0	0,29	0,69
Wais . . . . .		26,—	6,6	3,9	65,7	1,3	100	81,5	0,31	1,51
Hafer . . . . .		20,—	7,2	4,0	44,8	2,6	95	59,7	0,33	1,27
Gerste . . . . .		21,—	6,1	1,9	62,4	1,3	99	72,0	0,29	1,19
Roggen . . . . .		23,—	8,7	1,1	63,9	1,0	95	71,8	0,32	1,17
Lupinen, blau . . . . .		14,—	23,3	5,2	31,2	10,1	96	71,0	0,19	0,24
Lupinen, gelb . . . . .		18,—	30,6	3,8	21,9	12,7	94	67,3	0,26	0,32
Ackerbohnen . . . . .		23,—	19,3	1,2	44,1	4,1	97	66,6	0,34	0,67
Erbsen (Futter.) . . . . .		21,—	16,9	1,0	49,9	2,5	98	68,6	0,30	0,61
Seradella . . . . .		30,—	13,8	6,2	21,9	6,8	89	48,9	0,61	1,61
Leinkuchen * . . . . .	38 42	29,—	27,2	7,9	25,4	4,3	97	71,8	0,41	0,68
Napfuchen * . . . . .	38 42	20,—	23,0	8,1	27,3	0,9	95	61,1	0,32	0,40
Sonnenbl.-Kuch * . . . . .	50	22,—	38,0	9,0	14,7	3,5	95	72,0	0,30	0,87
Erdnußkuchen * . . . . .	55	35,—	43,0	6,0	20,6	0,5	98	77,5	0,45	0,66
Baumwollf.-Mehl . . . . .	50	29,—	39,5	8,6	18,4	4,0	95	72,3	0,40	0,55
Kokoskuchen * . . . . .	27 32	34,—	16,3	8,2	32,1	9,3	100	76,6	0,44	1,30
Palmkernkuchen * . . . . .	23 28	31,—	13,1	7,7	30,0	9,3	109	70,2	0,44	1,49
Soyavohnenkrof . . . . .		30,50	41,9	1,4	27,5	7,2	96	73,3	0,41	0,58

Landwirtschaftliche Zentralgenossenschaft  
Poznan, den 9. März 1932. Spoldz. z. odr. odp.

#### Berichtigung.

Bei Veröffentlichung der Bilanz des Landw. Einkaufs- und Absatzvereins Mogilno in Nr. 9 sind folgende Fehler unterlaufen:  
1. Die Bilanz ist vom 30. 6. 1931 und nicht 1930. 2. Mitgliederbewegung. Am Anfang des Jahres 54 Mitglieder, Zugang —, Abgang 1. Am Ende des Jahres 53. 3. Die Firma heißt „Ldw. Einkaufs- und Absatzverein“ und nicht „Ldw. Bezugs- und Absatzverein“.

# Landesgenossenschaftsbank

Bank Spółdzielczy z ograniczoną odpowiedzialnością  
Poznań.

(früher: Genossenschaftsbank Poznań)

Poznań, ulica Wjazdowa 8  
FERNSPRECHER: 42 91  
Postcheck-Nr. Poznań 200 192

Bydgoszcz, ul. Gdańska 16  
FERNSPRECHER: 878 874  
Postcheck-Nr. Poznań 200 182

Drahtanschrift: Raiffeisen.

**Eigenes Vermögen rund 6.100.000.— zł.  
Haftsumme rund 11.000.000.— zł.**

Annahme von Spareinlagen in Złoty und fremder Währung gegen höchstmögliche Verzinsung + Annahme und Verwaltung von Wertpapieren.

**Erledigung aller sonstigen Bankgeschäfte.**

(148)

## Królewsko-Huckie Towarzystwo Bankowe

(Królewsko-Huckie Vereinsbank)  
zap. sp. z ogr. odp. zu Królewsko-Huta.

### Die ordentliche Mitglieder-Versammlung

findet am 7. April 1932 nachmittags 5 Uhr im Banklokal zu Królewsko-Huta, ul. Sienkiewicza Nr. 4 statt.

Tagessordnung:

1. Geschäftsbericht über das Geschäftsjahr 1931,
2. Genehmigung der Bilanz für 1931,
3. Entlastungserteilung für den Vorstand,
4. Verteilung des Reinigewinns,
5. Wahl zum Aufsichtsrat,
6. Verschiedenes.

Gemäß § 81 unserer Satzungen liegen der Geschäftsbericht und die Bilanz für das Geschäftsjahr 1931 vom heutigen Tage ab für die Mitglieder im Banklokal Królewsko-Huta, ul. Sienkiewicza Nr. 4 zur Einsicht aus.

Królewsko-Huta, den 1. März 1932.

Der Vorsitzende des Aufsichtsrats: Wilhelm Weiss.

### Landwirtssohn,

28 Jahre alt, militärfrei, beid. Vandessprachen mächt., mit erstklassigen Kenntn., 2½ jähr. Praxis, Winterschule m. landw. Lehrlingsprüfung, sucht pass. Stellung als zweiter ob. alleiniger Beamter unter Leitung des Chefs. Oft. unter 2700 an die Ann.-Exped. Kosmos, Poznań, ul. Zwierzyniecka 6. (154)

Suche z. 1. April 1932 Stellung als

### Wirtschaftsbeamter

am liebsten unter Leitung d. Chefs. Von Landwirtssohn, 24, J. alt, m. 8½ Jahr. Praxis. Absolv. der landw. Winterschule. Gute Beugn. Buschräten sind zu richten an H. Lange, Sarbia, p. Buk, pow. Szamotuły. (163)

Zaun-Geflecht, verzinkt  
2.0 m/m stark mtr. 1.— zł  
2.2 m/m stark mtr. 1.20 zł  
Einfassung lfd. mtr. 22 gr  
Stacheldraht mtr. 15 gr  
Alles franco  
**Drahtgeflechtfabrik  
Alexander Maennel  
Nowy-Tomyśl-W. 10. (116)**

### Linden-, Aspenrollen

1,50 m lang und darunter, von  
23 cm Breit aufwärts. Neuerste  
Preisofferten an (122)

**Ernst Neumann, Holzhdlg.  
Breslau 13, Gutenbergstr. 39**

**Superphosphat** der Kopfdünger für die Wintersaaten

**Superphosphat** der Frühjahrsdünger für die Sommerung

**Superphosphat** der billigste, schnellwirkende Phosphorsäuredünger

**Superphosphat** mit 18 % wasserlöslicher Phosphorsäure u. garantiert maximal 6 % Feuchtigkeit.

Qualitätsware nach besonderem Patent hergestellt

von

**Chemischer Fabrik Milch A.-G.**

**Chemische Industrie A.-G.**  
Danzig

Zu beziehen durch

Händler und Genossenschaften.

(162)



## DISTOL heilt sicher

die EGELKRANKHEIT der Rinder und Schafe

Eine einzige Schafkapsel zu 1.25 rettet das Schaf. Rindern gibt man 3 Rinderkapseln zu 1.70 auf 100 kg Lebendgewicht. Mit kleinen Spesen verhüten Sie grossen Schaden! Schweine, Ferkel, Kühe, Kälber und auch Gellfügel werden starkknochig, entwickeln, mästen sich sehr gut. Mengen Sie täglich einen Teelöffel P E K K D-Vitamin zum Futter. (118)

General-Vertretung: „WETERYNARJA“ KRAKÓW,  
Batorego 23. — Telefon 110-86.

Trockene, rosbuchene  
**Radselgen**  
und eichene (181)  
**Speichen**  
empfiehlt zu bedeutend  
herabgesetzten Preisen  
C. Rothe, Leszno  
Telefon 93.

**CONCORDIA S.**

Poznań,  
ulica Zwierzyńska 6  
= Telefon 6105 und 6276 =

Familien-Drucksachen  
Landw. Formulare und Bücher  
Geschäfts-Drucksachen

Neueinbände u. Reparaturen  
von (114.  
Büchern, Journalen, Mappen usw.

**Foto - Atelier**  
Cläre Maaz-Schmidtske  
in Swarzędz, ul. Strzelecka 4  
für kleinländische (115  
und einfache Aufnahmen jeder Art.

**Obwieszczenia.**

W naszym rejestrze spółdzielni zapisano dzisiaj na stronie 19, przy firmie Spar- und Darlehnskasse, Spółdzielnia z nieogran. odp. w Miłosławicach co następuje:

Ustalono wysokość udziału na 300 zł z tem, że 100 zł ma być natychmiast wpłacane, podczas gdy reszta ma być dopełniana przez dopisywanie dywidendy. Ewentualne dalsze wpłaty podlegają

mają uchwaleniu przez walne zgromadzenie.

Wągrowiec 10, 12, 1931 r.  
Sąd Grodzki. [141]

W naszym rejestrze spółdzielni zapisano przy firmie Deutsche Landwirtschaftliche Brennereigenossenschaft spółdzielnia z ogr. odpow. w Rąbczynie co następuje:

Przedmiotem przedsiębiorstwa jest wspólna przeróbka ziemniaków, wyprodukowanych w gospodarstwie członków na spirytus oraz płatki ziemniaczane na rachunek własny i obcy i sprzedaż uzytkanych produktów. Transakcje z nieczłonkami są dozwolone. Celem spółdzielni jest popieranie gospodarstwa członków.

Wągrowiec, 30. 5. 1931 r.  
Sąd Grodzki. [152]

RUNKELSAMEN		SPEZIALITÄT:
Original Wiechmann's		
Gelbe Eckendorfer		
Rote Eckendorfer		
ferner (105		
Möhren-Samen, Wruken-		
Samen, Saatgetreide		
<b>Wiechmann,</b>		
DOM. RADZYN, pow. Grudziądz.		

Schluss-Bilanz per 31. Dezember 1931.

Kasse	zł
B. x. D.	25 326,59
Bant Polski	3 523,22
Debitant	687,89
Waror- und Commerzbank	26 160,45
Schles. Vereinsbank	43 820,00
Beteiligung bei Banten	72 480,00
Eckiel	16 000,00
Debitoren in laufd. Rechnung	103 648,42
Effeten	1 109 884,11
Inventar	24 100,82
Hausgrundstück	7 229,10
	80 00,00
	1 604 840,04

Passiva	zł
Deposten	1 317 120,31
Kreditoren in laufd. Rechnung	104 958,55
Geschäftsanteil ausstehende b. Mitgl.	10 518,85
Geschäftsanteil verbleibend. Mitgl.	64 717,81
Anteilsabzinsten	3 514,00
Reervefonds	54 000,00
Betriebsreserve	18 215,00
Spezi. Kreisreservefonds	10 000,00
Dispositionsfonds	25,98
Keingewinn	21 774,56
	1 604 840,04

Am 1. Januar 1931 hatte die Genossenschaft 195 Mitglieder mit 829 Anteilen

Bis zum 31. Dez. 1931 waren hingegen 44 " " 70 "

239 " " 899 "

Es schieden aus:  
a) durch Tod 1  
b) " Ausstieg 10 11 " " 40 "

Dennach betrug die Mitgliederzahl am 31. 12. 31 228 " 359

Das Geschäftsguthaben der Mitglieder beträgt: zł 64 717,81  
Die Haftsumme beträgt vor 31. Dez. 1931 zł 2 154,000.—

Mysłowice, den 8. Februar 1932.

Bank Ludowy  
zapisana spółdzielni \* ograniczona odpowiedzialność  
w Mysłowicach  
Scheffczyk. Gaiba (156)

**EMIL HOFFMANN - Feilenfabrik,**

INOWROCLAW, św. Jakóba 10

empfiehlt sich zum Aufhauen, bzw. Umtausch stumpfer Feilen und Raspen, bei bester Ausführung und bittet um freundliche Unterstützung. (159)

**Ersparnis bei einmaligem Aufhauen 35-40%**

**Eglinger Hado-Gerste I. Absaat**  
erstklassige Braugerste. 100 kg zł 28,— (145)

Dom. Ćmachowo, p. Wronki.

**Speisekartoffeln****Fabrikkartoffeln****Kartoffelflocken**

kauft ständig

**Ludwig GRÜTZNER,**

Poznań (120)  
ul. Franciszka Ratajczaka 2.  
TELEFON: 2196 und 5006.

Offeriere zur Frühjahrspflanzung sämtliche  
**Forst- und Heckenpflanzen**  
Garten-Coniferen und Obstbäume  
zu billigsten Tagespreisen. (148)

Forstbaumschule J. Wilczyński, Sieraków.

**Vslug's Waltersbacher Felderbse,**  
**Vslug's blaue Lupine „Allerfrühest“**

anerkannt und hochleistungsfähig, liefern auf Grund m. allgem. Vertr.-Beding. zu folgenden Preisen über Posener Höchstnotiz:

Originalsaat: 50% } Mindestgrundpreis pro 100 kg Erben 25 zł,  
1. Abfall 30% } Lupinen 16 zł,

Bei Abnahme von unter 500 kg 5% Mehrzuschlag. (157)  
Vermittler erhalten Rabatt.

**Dr. Germann-Tuchołka,** pow. Tuchola,  
Post, Tel.: Kęsowo 4.

1. Absaat von Original von **Łochowskie Petkiser Gelbhäser**  
von Original hat preiswert abzugeben.

**M. Meyer, Dąbrowa, pow. Mogilno.** (168)

Wir kaufen

# Saat-Kartoffeln alle Sorten

besonders: Odenwälder, frühe Rosen, Centifolia, Weltwunder.

**Darius & Werner, Poznań, Plac Wolności 18**

Telefon 3403 und 4083.

Telegramme: „Kartofle“.

(121)

## Haushaltungskurse Janowicz

Janowiec, pow. Żnin.

Unter Leitung geprüfter Fachlehrerinnen. (155)

Gründl. Ausbildung im Kochen, Baden, Schnidern, Weißnähen, Plätzen usw. Abgangzeugnis wird erteilt. Schön gelegenes Heim m. groß. Garten. Elektrisches Licht, Bäder.

Der nächste Kursus dauert 3½ Monate.  
und zwar vom 15. April bis 31. Juli 1932

Pensionspreis einschließlich Schulgeld 90 zł monatl. Auskunft und Prospekt gegen Beifügung von Rückporto. Die Leiterin.

Aus eigener Saatzuchtwirtschaft

## Feld-, Gemüse- und Blumensamen

empfiehlt billigst (160)

**Jan Wachowiak i Ska.**

Spółka Rolniczo-Handlowa

Śrem-pozn.

Kaufan Sie nur den langjährig bewährten Kippdämpfer

## „AGRA“

Schnellstes Dämpfen, wenig Feuerung und niedrigster Preis. Alle andern Maschinen und Geräte allerbilligst. — Hohe Kassarabatte.

**R. Liska** Maschinenfabrik Wągrowiec.  
Telefon Nr. 59.



(151)

## Saatgutwirtschaft Ciolkowo

poczt: Krobia, pow. Gostyn. Tel.: Krobia 8 hat zur Frühjahrsbestellung folgende von der W. I. R. anerkannte Saaten abzugeben:

### Sommerweizen:

Heines Kolben I. Abs., Pflugs Peragis I. Abs.  
Preis: 30% über Notiz, Mindestgrundpreis: 25 zł.

### Gerste:

Hildebrands Hanna Original,  
Eglfinger Hado I. Abs.,  
Ackermanns Isaria I. Abs.  
Preis: 30% über Notiz, Original 50%, Mindestgrundpreis: 27 zł.

### Hafer:

Petkuser Gelbhafer I. Abs., (158)  
Svalöfs Siegeshafer I. Abs.  
Preis: 30% über Notiz, Mindestgrundpreis: 25 zł.

### Erbsen:

Mahndorfer Viktoria I. Abs., hanoverlesen.  
Preis: 35% über Notiz, Mindestgrundpreis: 31 zł.

### Lein:

Rigaer Kronen I. Abs.

Preis: 65 zł per 100 kg.

### Kartoffeln:

krebsfest	Paulsens Juli I. Abs.	11 zł	per 100 kg.
	Modrows Preussen I. Abs.	11 zł	

v. Kamekes Pepo I. Abs. 10 zł

v. Kamekes Parnassia I. Abs. 10 zł

Preise sind freibleibend.

Versand gegen Voreinsendung des Betrages oder Nachnahme in neuen 1½ Säcken à 2,20 zł. Im übrigen gelten die Verkaufsbedingungen der Izba Rolnicza.

Bestellungen nimmt auch entgegen die Posener Saatbaugesellschaft, Poznań, Zwierzyniecka 13.

## CENTRALNY DOM TAPET

Sp. z o. o.

Poznań

1. Centrale:  
Gwarka Nr. 19. Tel. 3445

2. Filiale:

Stary Rynek Nr. 89, I. Etg.  
Telefon 3424

Toruń

Filiale:  
ul. Szeroka Nr. 33  
Tel. 177.

## Tapeten, Linoleum, Wachstuche, Läufer.

Aeltestes Spezialgeschäft dieser Branche am Platze.

(149)

DRINGENDE ANFERTIGUNG IN 24 STUNDEN

## ERDMANN KUNTZE

Schneidermeister  
Poznań, ul. Nowa 1, I.

Werkstätte für vornehmste Herren- u. Damenschneiderei

allerersten Ranges  
(Tailor Made)

Große Auswahl in modernsten Stoffen erstklassigster Fabrikate

Moderne Frack- und Smoking-Anzüge zu verleihen. Fertig am Lager: Joppen, Reithosen und Mäntel.

TÄGLICHER EINGANG VON NEUHEITEN.

(150)

Wir bieten an:

# Gelegenheitskäufe in landwirtschaftlichen Maschinen aller Art.

Besonders:

## Düngerstreuer, Drillmaschinen, Hackmaschinen

in den gangbaren Arbeitsbreiten und bestbewährtesten Fabrikaten.

### MASCHINEN-ABTEILUNG.

**Grösserer Verdienst aus dem Kuhstall ist möglich  
durch Erzielung hoher Einzelleistungen der Milchkühe,  
deswegen nicht „Sparen an Kraftfutter“,  
sondern „Sparen durch Kraftfutter“.**

Wir liefern in kleineren Mengen ab unseren Lägern ebenso wie in vollen Waggonladungen unter Garantie der Nährstoffgehalte:

Zur Steigerung der Milch- und Fettmenge:	Sonnenblumenkuchenmehl mit ca. 50/52% Protein und Fett Erdnusskuchenmehl (deutsch) „ „ 55% „ „ „ Soyabohnenschrot „ „ 46% „ „ „ Baumwollsaatmehl „ „ 50/55% „ „ „ Palmkernkuchen „ „ 21% „ „ „ Kokoskuchen „ „ 26% „ „ „
Zur Aufzucht von Jungvieh:	Leinkuchenmehl „ „ 38/44% „ „ „ Ia präcip. phosphorsauren Putterkalk mit 38/42% Gesamtporphorsäure, wovon 95% citratlöslich nach Petermann sind, frei von Säure und Giftstoffen.
Zur rentablen Schweinemast:	Ia norwegisches Fischfuttermehl mit 65–68% Protein, ca. 8–10% Fett, ca. 8–9% phosphors. Kalk, ca. 2–3% Salz.

**„Ganz ohne Kunstdung  
geht es auf die Dauer nicht.“**

Unter Gehaltsgarantie liefern wir:

Kalksalpeter	Saletrzak u. Wapnamon	Thomasphosphatmehl	Kalisaize	Kalk, Kalkmergel,
Kalkstickstoff	schwefels. Ammoniak	Superphosphat	Kainit	Kalkasche

## Landwirtsch. Zentralgenossenschaft

Spółdz. z ogr. odp.

Poznań, ul. Wjazdowa 3.

Telef. Nr. 4291. Telegr.-Adr.: Landgenossen.

(147)