

# Sandwirtschaftliches 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 zł monatlich  
28. Jahrgang des Polener Genossenschaftsblattes. — — — 30. Jahrgang des Posener Raiffeisenboten

Nr. 46

Poznań (Posen), Zwierzyńnica 13, II., den 14. November 1930.

II. Jahrgang

**Inhaltsverzeichnis:** Zu den Wahlen. — Aenderung der Dienstzeit. — Ueber die Unterweisung des Lehrlings in der Landwirtschaft. — Posener und Pommereller Landwirtschaft im Monat Oktober. — Darf gebeiztes Getreide zu Ernährungs- oder Futterzwecken verwendet werden? — Standardisierung im Molkereiwesen. — Der Sentrieken mindert den Wert der Rinder. — Die Größe der Schweineställe. — Optimismus oder Faulheit. — Die ländliche Geflügelzucht — ein Stiefkind unserer landw. Betriebe und wie wir sie anfassen sollen. — Die Verwendung der Sonnenblumen. — Vereinstalender. — Obstschau Przemysławki. — Verlängerung der Aufnahmefrist in die Winterschule Schroda. — Sitzung des Ausschusses für Rindviehzucht. — Johann Goebel 80 Jahre alt. — Betrifft Kapitalertragssteuer. — Hypothekenaufwertung in Deutschland. — Viehseuchen. — Fortbildungskursus für Molkereileiter. — Haferankauf durch die Heeresverwaltung. — Stellenvermittlung. — Sonne und Mond. — Meliorationsausstellung in der Tschechoslowakei. — Wahlen in die Fleischbörse in Warschau. — Fragekasten. — Bücher. — Geldmarkt. — Marktberichte. — Saatmarkt in Warschau. — Große Zuchtviehauktion in Danzig. — Nachdruck nur mit Erlaubnis der Schriftleitung gestattet.

12

## Deutsche Volksgenossen!

Alle Deutschen wählen am

16. November für den Sejm,  
am

23. November für den Senat  
die deutsche Liste

12

Deutsche Wähler, seid auf dem Posten! Erfüllt Eure Pflicht als deutsche Volksgenossen und Bürger des Staates.

Wählet die Männer, die Eure Rechte verteidigen und für Besserung Eurer Lage kämpfen werden.

Unsere Abgeordneten treten ein

für Erhaltung unserer deutschen Kulturgüter, für Kirche, Schule, Sprache und freie Pflege des Volkstums,

für unsere tatsächliche Gleichberechtigung als Staatsbürger, für gewissenhafte Innehaltung der verbrieften Minderheitenrechte,

für freie Meinungsäußerung in Wort und Schrift,

für Besserung der sozialen Verhältnisse und Vermehrung der Arbeitsmöglichkeiten,

für ausreichende Versorgung der Alten und Erwerbsunfähigen,

für Aufbau der Wirtschaft,

für Anpassung der Steuern an die tatsächlichen Verhältnisse und ihre gerechte Verteilung und Einziehung,

für Belebung der Landwirtschaft, des Handels und des Handwerks durch sinnvolle Einfügung der Staatswirtschaft in das europäische Wirtschaftssystem.

Sorget dafür, daß auch Eure Frauen, verheirateten und unverheirateten Töchter und Söhne, Eure Verwandten, Hausgenossen und Nachbarn an den Wahltagen ihre Stimmzettel für die deutsche Liste abgeben.

Wählen müssen

am 16. November für den Sejm

alle Männer und Frauen, die am 30. August 1930 mindestens 21 Jahre alt waren,

am 23. November für den Senat

alle Männer und Frauen, die am 30. August 1930 mindestens das 30. Lebensjahr erreicht hatten.

12

Das unbestreitbare Recht zur Wahl gibt Euch die Verfassung, Eure heilige Pflicht als Deutsche ist die Stimmabgabe für die Liste

12

Schutz und Hilfe gewährt uns einzig und allein eine starke deutsche Vertretung im Parlament.

Darum werbt und stimmt für

Eure Liste 12

Im Wahlkreise 36 (Samter), der die Kreise Samter, Czarnikau, Kolmar, Birnbaum, Neutomischel, Grätz, Wollstein und Schmiegel umfaßt, geben die Deutschen am 1. Wahltag, am Sonntag, dem 16. November, den Stimmzettel mit der Nummer 22 ab, am 2. Wahltag, Sonntag, den 23. November, stimmen sie wie alle anderen Wähler für die Liste 12.

Deutscher Wahlausschuß Posen.

An die deutschen Wähler des Wahlkreises 36 (Samter)  
Betrifft nur die politischen Kreise Samter, Czarnikau, Kolmar, Birnbaum, Neutomischel, Grätz, Wollstein und Schmiegel.

Der Wahlkreiskommissar in Samter hat für die

Sejmwahlen am 16. November

den Anschluß der deutschen Wahlkreisliste Samter an die deutsche Staatsliste Nr. 12 nicht genehmigt, sondern der Wahlkreisliste Samter die Nummer

22

gegeben.

Die Nummer der deutschen Senatsliste bei der Wahl am 23. November bleibt unverändert.

Die deutschen Wähler der politischen Kreise Samter, Czarnikau, Kolmar, Birnbaum, Neutomischel, Grätz, Wollstein und Schmiegel geben also

am 16. November

den Stimmzettel mit der Nummer

22

am 23. November

den Stimmzettel mit der Nummer

12

ab.

Achtet auf diese Veränderung!

Deutscher Wahlausschuß Posen.

Der unentbehrliche Ratgeber in allen Wirtschaftsfragen ist der  
**Landwirtschaftliche Kalender für Polen**

## Änderung der Geschäftszeit.

Vom 17. November d. J. ab sind unsere Geschäftsräume von 8 bis 5 Uhr,

am Sonnabend von 8 bis 2 Uhr geöffnet.

Kassenstunden: 8½ bis 1 Uhr,

nachmittags 2½ bis 4 Uhr,

am Sonnabend: von 8 bis 1 Uhr.

Sprechstunden der Vorstandsmitglieder von 10 bis 1 Uhr.

### Landesgenossenschaftsbank

Bank Spółdzielczy z ograniczoną odpowiedzialnością  
Poznań

### Verband deutscher Genossenschaften in Polen

zap. stow. in Poznań.

### Landwirtschaftliche Zentralgenossenschaft

Spółdz. z ogr. odp.

### Landwirtschaftliche Hauptgesellschaft

Spółka z ogr. odpow.

### Verband landw. Genossenschaften in Westpolen

1. z. in Poznań.

## Landwirtschaftliche Fach- und genossenschaftliche Aufsätze

### Ueber die Unterweisung des Lehrlings in der Landwirtschaft.

(Schluß)

Von Dipl.-Landw. Bern-Birnbaum.

Tag während des arbeitsreichen Sommerhalbjahres das Arbeitsfeld des Lehrlings mehr in der Außenwirtschaft, so ist während des Winters die beste Gelegenheit, ihn gründlich mit den Hof- und Speicherarbeiten vertraut zu machen. Ehe die Maschinen in den Maschinenschuppen gestellt werden, werden sie einer gründlichen Untersuchung und Reinigung unterzogen werden müssen. Hierbei lernt der Lehrling die Wartung und Pflege der Geräte, indem er sich bei dem Auseinandernehmen und Reinigen unbedingt selbst betätigt. Schmutzige Finger werden mit Seife und warmem Wasser schnell wieder blank.

In der Hauptsache aber wird während des Winters die Arbeit des Lehrlings darin bestehen, die Tierzucht und Fütterung gründlich zu erlernen. Als Grundlage für die Ausbildung in der Fütterung muß nicht nur eine eingehend ausgearbeitete Anweisung des Lehrherrn vorliegen, nach der im Stalle gearbeitet wird und nach der auch regelmäßige Wägungen zur Feststellung des Futtererfolges durchgeführt werden müssen, sondern es muß auch ein Jahresvoranschlag aufgestellt werden, aus dem zu ersehen ist, was mit dem zugeteilten Futter erreicht werden soll. Durch entsprechende Listenführung muß fortlaufend nachgeprüft werden, was im Vergleich zum Voranschlag tatsächlich erreicht wurde. Nur so kann bei einem Lehrling das Interesse für die gerade bei der Fütterung des Nutztieres so unbedingt notwendige kaufmännische Einstellung geweckt werden. Nur so kann er sich mit den Richtzahlen der Fütterung und des Futtererfolges vertraut machen, die auch dem Lehrling geläufig sein sollten. Der Lehrling wird also unter Anleitung und als Gehilfe des Futtermeisters, des Obermelters, des Schweinemeisters und des Schäfers jede in Frage kommende Arbeit praktisch mitmachen. Er wird zu diesem Zweck nacheinander im Fohlen-, Kuh-, Schweine- und im Schafstall arbeiten. Die Dauer der Tätigkeit wird sich, je nach dem Umfang der Viehhaltung bei den einzelnen Tierarten, auf eine oder mehrere Wochen erstrecken. Im Fohlenstall wird wohl eine Woche genügen. Im Rindviehstall mit Jungvieh und Kälbern werden in

der Regel 4—6 Wochen nötig sein, im Schweinestall müßten 3—4 Wochen ausreichen und im Schafstall werden etwa 2 Wochen genügen. Bei Fohlen, Kühen und Junggrindern ist dem regelmäßigen Putzen der Tiere und der oft vernachlässigten Fuß- und Klauenpflege genügend Beachtung zu schenken. Zweckmäßig ist es, wenn dazu ein den Mitgliedern der WLG. zur Verfügung stehender Klauenpfleger angefordert wird. Unter allen Umständen muß es ermöglicht werden, daß der Lehrling dem Klauenpfleger als Hilfskraft beigegeben wird; er kann sich dann selbst überzeugen, welchen Wert die ordnungsmäßige Klauenpflege für das Vieh hat und wie sie sich vorteilhaft auf die Leistung der Milchkuhe auswirkt.

Vom Lehrling muß gefordert werden, daß er bei seiner Tätigkeit im Kuhstall das Melken der Kühe erlernt, und zwar nicht nur bei einer Kuh. Er muß imstande sein, mindestens 5 Kühe hintereinander einwandfrei zu melken. Es sollte selbstverständlich sein, daß jede Lehrwirtschaft einen wirklich brauchbaren Obermelter besitzt, der auch selbst vorschriftsmäßig zu melken weiß, was er durch Ablegen einer Prüfung bei der Landwirtschaftskammer nachweisen kann. Der Obermelter muß also selbst ein guter Lehrer dem Lehrling gegenüber sein. Die Ausbildung unserer Beamten und Besitzer wird um so dringlicher, je schwieriger die Frage der Beschaffung von gutem Melkpersonal wird. Wir wissen heute, daß die meisten Fälle von Mastitis auf unzuverlässiges und nachlässiges Melken zurückzuführen sind und daß eine Vermeidung der mit dieser Erkrankung verbundenen schweren Verluste durch eine Besserung des Melkverfahrens zu erreichen ist. Der Landwirt muß in der Lage sein, sich über die Brauchbarkeit seiner Melker ein zuverlässiges Urteil zu bilden. Deshalb erscheint auch dieser Punkt in der Ausbildung der Lehrlinge besonders wichtig.

Besondere Beachtung verdient auch die Ausbildung des Lehrlings in der praktischen Fütterung, vornehmlich der Milchkuhe und in der Schweinemast, wo schon durch verhältnismäßig geringfügige Nachlässigkeiten größere Verluste entstehen können. Von der zweckmäßigen Durchführung der gruppenweisen oder der Einzelfütterung wird der Gnderfolg abhängen.

Ein strebsamer Lehrling wird immer bemüht sein, an Tagen, an denen der Milchkontrollassistent in der Wirtschaft tätig ist, demselben zur Hand zu gehen und sich von ihm die wichtigsten Handgriffe seiner Arbeit aneignen. An Sonntagen und Winterabenden wird er dann seine praktische Ausbildung durch Studium von Fachliteratur ergänzen. Die Schrift von Hermstein: „Was der Landwirtschaftslehrling wissen sollte“ muß jeder Landwirtschaftslehrling besitzen und gründlich durchgearbeitet haben. Jedem Landwirtschaftslehrling müßte Gelegenheit gegeben werden, Dr. Wölffers: „Grundzüge der neuzeitlichen Landwirtschaft“ oder auch das „Praktische Handbuch der Landwirtschaft“ von Schlipf zu lesen. Auch zum Lesen von landwirtschaftlichen Zeitschriften und der Marktberichte muß der Lehrling angehalten werden. Gelegentlich muß er nach den Preisen der Handelsdüngemittel, der Futtermittel und der einzelnen Getreidearten gefragt werden.

Im zweiten Lehrjahr wird der Lehrling immer mehr zum Verstehen der betriebswirtschaftlichen Zusammenhänge in der Wirtschaft herangezogen. Wenn das auch schon im ersten Jahr der Fall war, und der Lehrling bei Dienstbesprechungen zugegen sein mußte, so konnte man doch von ihm nicht viel verlangen. Denn zufolge der körperlichen Anstrengung ist er meist geistig nicht fähig, genügend Interesse und Verständnis für die Besprechungen aufzubringen. Anders muß es naturgemäß im zweiten Jahr werden. Der Lehrling soll nun auch beauftragt werden, gelegentlich die Leute zur Durchführung einer bestimmten Arbeit anzustellen. Bei dieser

Gelegenheit soll er sich ein Urteil über die Dringlichkeit und Wichtigkeit der verschiedenen Arbeiten bilden. Man beginnt damit, daß man dem Lehrling die Einteilung kleiner Gruppen zur einfachen Arbeit überläßt.

Die Leuteanstellung erfordert weitgehende Menschenkenntnis und letzten Endes auch Anwendung wissenschaftlicher Grundsätze. Das alles kann man vom Lehrling nicht verlangen. Er soll sich vielmehr einen festen Plan der Einteilung zu bestimmten Arbeiten einprägen, damit er in der Lage ist, bei veränderten Bedingungen eine zweckentsprechende Umstellung vorzunehmen. Für einen Landwirtssohn ist es deshalb nicht schädlich, wenn er zur Erweiterung des Gesichtskreises in verschiedenen Betrieben die Lehrzeit verbringt. Auch muß der Lehrling im zweiten Jahr erlernen, wie man mit Leuten umzugehen hat. Er muß von seinem Lehrherrn auf das Menschliche im Arbeiter aufmerksam gemacht werden. Er muß auch die menschlich schönen Züge im Arbeiter kennen und verstehen lernen, daß auch der „Ungebildete“ einen wertvollen Charakter besitzen kann. Er muß Erklärung und Ursache unschöner Züge zu ergründen verstehen und muß vor allem vor jeder Ueberheblichkeit bewahrt bleiben. Auch aus diesem Grunde ist es ein schwerer Fehler, den jungen Lehrling sofort als Aufseher zu verwenden, ihn über die Arbeiter herauszuheben. Er muß lernen, daß ihm nur besseres Können, größere Pflichttreue ein Recht zum Vorgesetzten geben. Es mag gewiß Reibungen geben, wenn es zwischen Lehrling und Leuten zu Mißhelligkeiten kommt und der Lehrling nicht im Recht ist. Es ist aber falsch, ihn dann unbedingt zu stützen. Schließlich gibt es ja Wege für eine Lösung, die weder dem einen noch dem anderen Recht geben. Vor allem ist es wichtig, dem Lehrling die Rückwirkung seiner eigenen Handlungsweise auf die Leute zu zeigen. Mit 18 Jahren ist man sich über die Tragweite seiner Handlungen nach dieser Seite meist nicht klar. Man denkt nicht daran, daß jede scheinbar ganz nebensächliche Handlung es ihm erleichtert oder erschwert, sich durchzusetzen. Im ganzen genommen, ist ja Leutebehandlung gar nicht so entzwicklich schwer. Der Arbeiter unterstellt sich willig dem, der ihm Achtung einflößt, der ihm als Mensch und Nachmann überlegen ist, ihm ein Vorbild ist. Der Arbeiter übersteht auch gern Schwächen, wenn nur entsprechende Stärken da sind. Pflichterfüllung, Gerechtigkeitsinn und Selbstbeherrschung erwecken bei dem Arbeiter Ehrfurcht und Gehorsam.

Aus dem ist zu ersehen, daß bei der Lehrlingsausbildung die Charaktererziehung nicht zu kurz kommen darf. Leutebehandlung ist immer ein Stück Erziehung; erziehen kann aber nur derjenige, der selbst erzogen ist.

Was die Prüfung selbst anbetrifft, so kann der Lehrherr durch eine systematische Vorbereitung diese sehr erleichtern. An arbeitsfreien Tagen sollte ihm der Lehrherr schriftliche Arbeiten aus einzelnen Gebieten der Landwirtschaft, über landwirtschaftliche Tagesfragen und dergl. aufgeben, damit der Lehrling immer einen Anreiz hat, sich mit der Materie näher zu befassen. Aber auch betriebswirtschaftliche Fragen können vom Lehrling gelöst werden, z. B. ein Auszug aus dem Tagebuch: wieviel Handarbeitslöhne hat die Bearbeitung des Heues auf Wiese X. gekostet? Wie teuer ist augenblicklich die Fütterung eines Pferdegepannes? Wie hoch stellt sich der Pferdebeslag? Was kosten an Lohn die 10 Frauen, die der Lehrling heute beaufsichtigt hat? Wie hoch war ihre Leistung? Auch Rechenaufgaben, wie z. B. Berechnung über Grünlandverhältnis, Anbauverhältnis, Futterfläche je Stück Großvieh, Gesamterzeugung der Wirtschaft und Verbleib derselben 1. für eigenen Bedarf, 2. für Verkauf, Gesamtausgaben für Dünger, Futtermittel, Löhne, Sonderberechnungen für etwaige Nebenbetriebe, Beschreibung der Fruchtfolge und ihre Begründung sind alles Aufgaben, die den Lehrling mit den eigentlichen Wirtschaftsmaßnahmen vertraut machen und

ihm einen Maßstab zum Vergleich mit anderen Wirtschaften geben.

Die Prüfungsordnung für landwirtschaftliche Lehrlinge der WLG. gestattet, daß der Lehrherr bei der Prüfung zugegen ist. Es wäre wünschenswert, wenn die Lehrherren von dieser Möglichkeit öfters Gebrauch machen würden. Ist es doch nicht zweifelhaft, daß die Lehrlingsprüfung sehr häufig zu einer Lehrherrenprüfung wird. Gerade gelegentlich der Prüfung bieten sich dem Lehrherrn Möglichkeiten, Fehler seiner Erziehung oder Lehrmethoden zu erblicken und so Erfahrung in der Ausbildung der Lehrlinge zu sammeln.

## Posener und Pommereller Landwirtschaft im Monat Oktober.

Von Ing. agr. Karzel-Posen.

Der verregnete Sommer wurde durch einen nicht minder verregneten Herbst abgelöst, und auch der Oktober brachte uns Niederschlagsmengen von weit über 100 Millimeter, im südlichen Teil der Wojewodschaft Posen sogar 144 Millimeter, während in normalen Jahren gerade die Monate September und Oktober zu den trockensten des Jahres, mit Niederschlagsmengen von 30 bis 40 Millimeter, zählen. In diesem Jahre wurden aber auch im September Regensmengen von fast 100 Millimeter bei uns beobachtet. Im ganzen hat es an 18 Tagen im Oktober geregnet. Zum Glück hatten wir aber keine Uberschwemmung, und auch keine stärkeren Nachtfröste waren uns beschieden.

Durch den häufigen Regen mußte die Hackfrüchtereite öfters unterbrochen werden. Der Boden war so aufgeweicht, daß nicht einmal die Rübenblätter für Futterzwecke an den Regentagen abgefahren werden konnten, sondern vom Felde weggetragen werden mußten. Da auch an eine Abfuhr der Zuderrüben nicht zu denken war, mußten einzelne Fabriken wegen Rübenmangel ihren Betrieb wieder einstellen. Die Temperatur hielt sich niedrig, und es war daher nur ein langsames Aufgehen und langsames Wachstum der Winterung zu beobachten. Vielfach wird auch über ungleichmäßigen Aufgang der Winterung geklagt, was wahrscheinlich auf die verregnete Ernte zurückzuführen sein dürfte. Auf schweren Böden konnte die Herbstsaat nicht überall beendet werden, da eine Bearbeitung des Bodens nicht möglich war. Einzelne Landwirte konnten deshalb das gebeizte Getreide nicht mehr aussäen. — Wir verweisen daher auf den in dieser Nummer veröffentlichten Artikel über die Verwendungsmöglichkeiten eines solchen Getreides in der Wirtschaft und möchten auch an dieser Stelle hervorheben, daß gebeiztes Getreide für Konsumzwecke ungeeignet ist. Die Hackfrüchtereite war Ende des Monats bei uns größtenteils beendet. Vereinzelt waren aber auch noch Kartoffeln in der Erde.

In Pommerellen sind die Frühsaaten gut aufgelaufen und zeigen normale Entwicklung. Die Winterung war bis auf den Kartoffel-Roggen meistens schon im September eingesät, und auch die Kartoffelernte konnte vielfach schon im Vormonat beendet werden. Stellenweise waren die freien Arbeiter mit dem tarifmäßig festgesetzten Ausmachelohn von 15 Groschen nicht zufrieden und blieben von der Arbeit aus.

Ueber das Faulen der Kartoffeln in den Mieten wird sehr geklagt. Vielfach sind die Mieten trotz sorgfamer Bedeckung durchgeregnet und fördern noch mehr den Fäulnisprozeß. Es wird wohl nichts anderes übrigbleiben, als die Kartoffeln in den Mieten nochmals bei besserem Wetter auszulesen oder sie, soweit es sich durchführen läßt, einzufauern. Ferner mußte der Landwirt die Kartoffeln in verstärktem Maße für Futterzwecke an alle Tiergattungen heranziehen, denn Getreide können wir viel leichter und besser vor dem Verderben schützen. Auch bekommen wir die Nährstoffeinheit im Getreide trotz der niedrigen Getreidepreise gegenwärtig noch viel besser bezahlt als in den Kartoffeln. Denn 4—5 Kg. Kartoffeln entsprechen im Nährwert etwa 1 Kg. Getreide, während die Preise von beiden Früchten, wie sich jeder ausrechnen kann, viel mehr auseinandergehen. An Röhre können ohne weiteres rohe Kartoffeln verfüttert werden, und zwar in Mengen von 15—20 Kg. je Kuh und Tag. Es sollte jedoch gleichzeitig an die Zufütterung von Futterkalk, Viehsalz und von eiweißreichen Futtermitteln gedacht werden. Für die Rindermast sind rohe Kartoffeln nicht so vorteilhaft wie trockene, gedämpfte oder

eingefäuerte. Noch nicht erwachsene Mastrinder erhalten 15 Kg., erwachsene 20 Kg. gedämpfte Kartoffeln und Mastochsen 30 bis 40 Kg. Auch beim Mastvieh müßten außerdem noch eiweißreichere Kraftfuttermittel verabreicht werden, während wir bei Arbeitsochsen mit Kartoffeln und Futterstroh bei Stallruhe auskommen werden. Als Futtergaben kommen etwa 30 Kg. rohe Kartoffeln in Frage. Ebenfalls das Jungvieh kann rohe oder gedämpfte Kartoffeln in mäßigen Gaben erhalten. An Pferde hingegen können nur gewaschene und gedämpfte Kartoffeln verabreicht werden, und zwar bei langsam arbeitenden Pferden bis zu 12 Kg. pro Tag und 1000 Kg. Lebendgewicht. Soweit Zuckerrüben von den Fabriken den Landwirten nicht abgenommen wurden, können sie, wie auch früher schon in unserem Blatte dargestellt wurde, mit Vorteil verfüttert werden.

Bei den niedrigen Preisen für Ikw. Produkte müssen wir unbedingt genau rechnen, um festzustellen, auf welche Weise wir bessere Preise für sie erzielen können.

## Darf gebeiztes Getreide zu Ernährungs- oder Futterzwecken verwendet werden?

(Abteilung für Pflanzenschutz der Westpolnischen Landwirtschaftlichen Gesellschaft, Bromberg, Zamostiego 7).

Nicht selten verbleiben dem Landwirt nach der Aussaat noch größere Mengen bereits gebeizten Getreides, und er wird dann vor die Frage gestellt, ob und wie er diese restierenden Getreidebestände noch nutzbringend verwerten kann. Die Frage der Verwendbarkeit wird naturgemäß ganz davon abhängig sein, welche Substanzen bzw. welche Beizpräparate von Fall zu Fall zur Anwendung gelangten. Im allgemeinen ist dabei zu sagen, daß gebeiztes Getreide für die menschliche Ernährung gänzlich auszuschalten ist, da alle unsere Beizmittel mehr oder weniger starke gesundheitliche Störungen im menschlichen Organismus hervorrufen. Eine Ausnahme hiervon macht nur das hin und wieder noch gebräuchliche Beizmittel Formalin. Mit Formalin gebeiztes Getreide kann ohne irgendwelche Bedenken bereits nach einigen Tagen gründlicher Durchlüftung für die Ernährung des Menschen Verwendung finden.

Wesentlich anders liegen die Verhältnisse aber schon bei der namentlich im Kleinbetrieb leider noch immer so häufig benützten Kupfervitriolbeizung. Abgesehen von den vielen Nachteilen des Kupfervitriols (Blaustein) in beiztechnischer Beziehung, darf mit Kupfervitriol gebeiztes Getreide unter keinen Umständen weder zur Ernährung noch zu Futterzwecken benützt werden, da das Kupfervitriol sowohl im menschlichen als auch im tierischen Körper schwerwiegende Schädigungen verursacht. Dieser Umstand verdient hier ganz besonders hervorgehoben zu werden, weil namentlich in kleinbäuerlichen Kreisen eine gewisse Sorglosigkeit in dieser Hinsicht Platz gegriffen hat.

Bei unseren modernen Beizmitteln besteht das wirksame Prinzip zwar auch in verschiedenen Gifstoffen, besonders in Quecksilber- und Arsenverbindungen, nichtsdestoweniger läßt sich aber das hiermit gebeizte Getreide unter Beachtung gewisser Vorsichtsmaßnahmen dennoch einer Verfütterung zugänglich machen. Zu solchen quecksilberhaltigen Präparaten gehören von bekannteren Beizmitteln: Aspulun, Tillantin C, Germisan, Agfa-Saatbeize, Segetan-Neu, Urania-Saatbeize, Sublimosform, Roggen- und Weizenfusariol usw. Die vorher erwähnten Vorsichtsmaßnahmen bei der Verfütterung von mit diesen Substanzen gebeiztem Getreide bestehen darin, daß das gebeizte Saatgut vor dem Verfüttern erst gründlich gewaschen und dann mit anderen Futtermitteln gemischt, verabfolgt wird. Als Futtertiere kommt in erster Linie das Geflügel in Betracht und ganz besonders die Hühner, da diese, wie aus verschiedenen Versuchen hervorgeht, nicht sehr empfindlich gegenüber den Quecksilberverbindungen sind. So wurden u. a. von Hagemann an der Landwirtschaftlichen Hochschule in Bonn-Poppelsdorf Fütterungsversuche durchgeführt, die das Ergebnis hatten, daß man an Hühner unbedenklich täglich 50 Gramm Getreide verfüttern kann, das mit Germisan gebeizt worden war. Auch mit Sublimosform gebeiztes Getreide wird nach einer sechswöchentlichen Lagerung mit anderem Futter gemischt von Hühnern ohne Schaden vertragen. Auszuschließen von der Hühnerfütterung ist dagegen das Weizenfusariol. Weitere Versuche, die auf dem Hofgut Hattershain und dem Gut Hof

Ketters bei Königstein i. Taunus ausgeführt wurden, zeigten, daß mit Aspulun-Universal in 0,25prozentiger Lösung gebeiztes Getreide auch an Pferde und Schweine ohne gesundheitliche Nachteile verfüttert werden kann. Die Futterration für die Pferde betrug in den Versuchen täglich 7 Pfund Hafer, von dem ein Drittel aus gebeiztem Getreide bestand, und 5 Pfund Heu. Innerhalb einer ununterbrochenen Fütterungszeit von 35 Tagen hatte ein Pferd in den angeführten Versuchen 85 Pfund Hafer ohne merkbare Störungen in dem Allgemeinbefinden aufgenommen. Bei den Versuchen mit Schweinen als Futtertiere erhielten diese morgens und abends Küchenabfälle und außerdem mittags dann 2 bis 3 Pfund Gerstenschrot pro Kopf, wobei letzteres wieder wie vorher zu einem Drittel aus mit Aspulun-Universal gebeizter Gerste bestand. Während der Fütterungszeit von 35 Tagen wurden in diesem Falle von jedem Schwein 25 Pfund gebeizten Getreides verzehrt. In einem zweiten Versuch bestand die Futterration für die Schweine aus Kartoffeln, Rüben und Gerstenschrot (ein Drittel aus gebeiztem Getreide). An Gerstenschrot erhielten die Versuchstiere täglich pro Kopf 3 Pfund. Im Verlaufe von 60 Tagen hatte jedes Schwein 60 Pfund gebeizter Gerste zu sich genommen.

In weiteren Versuchen führte Hagemann den Nachweis, daß an Schweine täglich unbedenklich 1 Kilogramm mit Germisan gebeizten Getreides verabfolgt werden darf. Sehr empfindlich sind die Schweine jedoch gegen Getreiderückstände von der Beizung mit Sublimosform und sind diese daher unter allen Umständen von den Tieren fernzuhalten.

Unsere bisherigen Ausführungen bezogen sich nur auf die Verwendbarkeit von Getreiderückständen bei dem Naßbeizverfahren. Wie verhält sich diese nun bei den Trockenbeizmitteln? Riehm (Mitteilungen der D. L. G. 1929, Seite 178) beantwortet die aufgeworfene Frage dahin, daß das trockengebeizte Getreide nur noch für die Aussaat nutzbar ist, nicht dagegen zur Ernährung und zur Fütterung. Zweifelsohne treffen diese Behauptungen unbedingt für alle diejenigen Trockenbeizmittel zu, die Quecksilberverbindungen enthalten, also u. a. für Ceresan, Abavit B, Tillantin R, Tutan usw. Es wird ja auch schon in den Gebrauchsanweisungen bei genannten Präparaten ständig darauf hingewiesen, daß es sich bei ihnen um äußerst giftige Substanzen handelt, durch deren Stäuben bei den Beizmanipulationen die Arbeiter nicht nur belästigt, sondern auch in ihrer Gesundheit sehr ernstlich gefährdet werden können. Außer den quecksilberhaltigen Präparaten gibt es aber auch Trockenbeizen, die andere wirksame Verbindungen an Stelle von Quecksilber enthalten. Selbstredend darf auch bei ihnen das hiermit gebeizte Getreide keinesfalls auf menschliche Genußmittel verarbeitet werden, wohl aber können sie unter Umständen wenigstens für Futterzwecke mit herangezogen werden. Das Gesagte traf beispielsweise für die früher im Handel befindliche „Trockenbeize Höchst“ zu. So ergaben Versuche von Siegwandt, die er in der Biologischen Reichsanstalt für Land- und Forstwirtschaft mit genannter Beize an Hühnern und Tauben ausführte, daß mit der „Trockenbeize Höchst“ gebeizter Weizen in gewachsenem und wieder getrocknetem Zustande ohne Gefahr für die Gesundheit und die Vegetätivität der Versuchstiere verfüttert werden konnte. Der springende Punkt in der Verfütterung von Restbeständen aus der Trockenbeizung besteht also darin, ihre chemische Zusammensetzung genau zu kennen. Man wird sich daher stets sorgfältig zu vergewissern haben, ob und welche giftigen Substanzen die von Fall zu Fall in Frage kommenden Beizmittel enthalten.

Zusammenfassend möchten wir hier noch einmal bemerken, daß weder die Rückstände von den Naßbeizen noch von der Trockenbeizung für die menschliche Ernährung Verwendung finden dürfen. Für Futterzwecke kann naßgebeiztes Getreide unter Berücksichtigung der oben bei den einzelnen Beizmitteln angeführten Verhältnisse benützt werden. Rückstände aus der Trockenbeizung werden am sichersten auch von einer Verfütterung ausgeschlossen, solange nicht sachgemäße Versuche an unseren Versuchstationen das Gegenteil beweisen. Vorherhand dürften sie im Notfall höchstens nur an Geflügel verabfolgt werden, aber auch hier nur mit der erforderlichen Vorsicht, in sehr geringen Mengen und nach einer gründlichen Auswässerung und anschließenden Trocknung.

## Standardisierung im Molkereiwesen.

In Deutschland werden jährlich 20 Milliarden Liter Kuhmilch erzeugt, die einen Wert von 4 Milliarden Reichsmark darstellen. Von den 20 Milliarden Liter Gesamtproduktion werden 17 Milliarden Liter der menschlichen Ernährung zugeführt. Rund 7 Milliarden Liter dienen dem Verzehr der Frischmilch. 10 Milliarden Liter werden verarbeitet zu Sahne, Butter, Käse, Quark usw. Bei der verschiedenartigen Bewertung der Milch begegnet es großen Schwierigkeiten, sie zu standardisieren. Bisher wird standardisierte Milch (Markenmilch) in größerem Umfange nur in Schleswig-Holstein auf den Markt gebracht. Schleswig-Holstein weist auch dafür die besten Vorbedingungen auf. Andere Gebiete haben, ohne den Weg der Markenmilch zu gehen, sonst wesentliche Verbesserungen der Milchversorgung angestrebt.

Bei Butter und Käse wurde in bedeutend größerem Umfange, wie bei der Milch, die Standardisierung vorgenommen. Auch hier war es wieder die Provinz Schleswig-Holstein, die bahnbrechend vorgegangen ist. Wie Schleswig-Holstein, so haben aber auch die meisten milch-wirtschaftlich hochstehenden Gebiete Deutschlands bereits Schutzmarken für ihre Butter. Die Preussische Landwirtschaftskammer hat ganz einheitliche Bestimmungen und auch eine Einheitsmarke für alle Provinzen herausgegeben, die Markenbutter erzeugen. So hat die Landwirtschaftskammer die Aufsicht über die Herausgabe der Qualitätsbutter. Zugleich fällt ihr auch die Verantwortung hierin zu. Die für die Erzeugung standardisierter Qualitätswaren in Frage kommenden Molkereien müssen zunächst die hierfür erforderlichen Einrichtungen haben. Sie dürfen als Markenbutter nur solche Waren verkaufen, die nach den Kontrollvorschriften einwandfrei gewonnen sind und den Anforderungen vollkommen entsprechen. Daher dürfen die Schutzmarken nur an solche Molkereien verliehen werden, die den Anforderungen voll und ganz genügen. Das Markenrecht kann erst dann gegeben werden, wenn von der Landwirtschaftskammer eine genaue Prüfung vorgenommen worden ist. Zu diesem Zwecke werden ganze Tonnen zu je 50 Kilogramm nach mindestens zehntägiger Lagerfrist dreimal hintereinander geprüft, wobei nach dem Prüfungsverfahren der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft je 17 Punkte sich ergeben müssen. Auch sind eingehende Vorschriften bezüglich Versand und Verpackung erlassen. Die Erzeugung von Qualitätsbutter macht gute Fortschritte in Deutschland. In Schleswig-Holstein ist fast die Hälfte aller Molkereien der Organisation angeschlossen. Gleichwohl aber ergeben sich innerhalb Deutschlands öfter gewisse Schwierigkeiten, eine einheitliche Qualitätsware herzustellen, weil die Erzeugungsbedingungen, namentlich die Fütterung, recht verschiedenartig sind. Von größter Bedeutung ist es, daß die Milch einer ständigen und scharfen Kontrolle unterliegt. Wenn das geschieht, und die nötigen technischen Einrichtungen, besonders gleichzeitliche Rahmreifer, vorhanden sind, dann muß es gelingen, Markenbutter in größeren Mengen herzustellen.

In der Herstellung einheitlicher Käse liegen die Verhältnisse noch schwieriger wie in der Buttergewinnung. In der Käseerzeugung hat vor allem Bayern schon vor Jahren eine gesetzliche Regelung getroffen. Weiterhin sind hier sehr eingehende Vorschriften über die Milchgewinnung und -behandlung erlassen. Dadurch ist eine hinreichende Sicherheit gegeben, daß eine gleichheitliche Ware erzeugt wird. Nach dem Gesetz darf in Bayern Rundkäse (Emmentaler) nur mit einem Fettgehalt von mindestens 45 Prozent, Weichkäse mit einem Fettgehalt von mindestens 20 Prozent hergestellt werden. Die Prozente sind von der Trockenmasse angenommen. Der Fettgehalt muß jeweils angegeben sein. Auch sind für

alle Käsesorten bestimmte Verpackungsarten vorgeschrieben.

In Ostpreußen und Schleswig-Holstein wurden aus Mitteln des Notprogramms besondere Käseerlagerhäuser eingerichtet. Hier werden die grün eingelieferten Käse in sachgemäßer Weise behandelt und dann verkauft. In der Rheinprovinz ist eine Käsekontroll-einrichtung geschaffen, die sich sehr gut bewährt hat. Diese Kontrollvereinigung garantiert dem Handel, daß ihre Käse mit einem bestimmten Mindestgehalt an Fett hergestellt sind und gibt hierfür eine besondere Marke heraus. Diese Organisation versorgt bereits in großem Umfange den rheinischen Markt mit standardisiertem Markenkäse.

Die Erzeugung von standardisierten Markenwaren bei Milch und Molkereiprodukten macht allenthalben günstige Fortschritte. Die noch vorhandenen Schwierigkeiten müssen unter dem Zwang der Verhältnisse überwunden werden. Die ganze neuzeitliche Entwicklung drängt ja auf die Erzeugung einheitlicher Qualitätswaren hin, die nicht nur von besserer Beschaffenheit sind, sondern auch die Verteilung der Güter in vorzüglicher Weise erleichtern. Hbm.

## Der Sentrücken mindert den Wert der Rinder.

Der Sentrücken kann aus verschiedenen Ursachen entstehen, meistens ist er aber eine Folge der fehlerhaften Stallanlage. Wenn nämlich die Tiere vorne tiefer als hinten stehen, so erfährt das Vorderbein eine so starke Belastung, daß sich die in der Jugend noch sehr nachgiebige Wirbelsäule nach abwärts biegt. Wo die Stallfußböden noch aus gestampftem Lehm bestehen, wird oft der Boden vorne an der Krippe stärker ausgetreten, so daß Mulden und Unebenheiten entstehen, die die Entwicklung des Sentrückens begünstigen. Der Rücken kann sich aber auch dann senken, wenn Krippen und Kaufen zu hoch angebracht werden. Die Kaufen haben im Jungviehstall überhaupt keine Berechtigung, und die Krippen sollen nur so weit vom Boden entfernt sein, daß die Tiere, ohne die Vorderbeine spreizen zu müssen, fressen können. Bei einer solchen Anordnung muß das Kind bei der Futteraufnahme den Rücken strecken. Dabei stärken und kräftigen sich die Rückenmuskeln so, daß der Rücken fest und gerade wird. Wenn die Tiere aus zu hoch angebrachten Kaufen fressen müssen, dann wird die Rückenwirbelsäule beim Aufrichten und Strecken des Halses abgebogen, wodurch dann der Rücken nach und nach nicht nur seine Straffheit, sondern auch seine Festigkeit verliert. Wenn die jungen Tiere aber auch zu reichlich mit schwerem wasserreichen Futter ernährt werden, so kommt es ebenfalls zur Ausbildung des Sentrückens. Der Sentrücken ist also keine angeborene, sondern eine erworbene Eigenschaft. E. R.

## Die Größe der Schweineställe.

Der Schweinestall soll in seiner Größe dem Zweck, dem er dient, entsprechen. Für eine Zuchtsau rechnet man 4 Quadratmeter, für einen Eber 3,5 Quadratmeter, für einen Läufer 0,8 bis 1 Quadratmeter, für ein abgesetztes Ferkel 0,5 bis 0,6 Quadratmeter und für ein Maßschwein 1,2 bis 1,6 Quadratmeter, wenn 2—4 Stück in einer Bucht gehalten werden, und 1,6 bis 2 Quadratmeter, wenn nur 1—2 Stück in einer Bucht untergebracht werden sollen. Den Buchten für die Zuchtschweine gibt man zwei Meter Länge und zwei Meter Breite. In den Bauernställen machen wir häufig die Beobachtung, daß keine besondere Mastabteilung angelegt wird. Darum empfiehlt es sich, für alle Buchten eine Größe von 4 Quadratmetern zu wählen, um dieselben bald zur Zucht, bald zur Mastung verwenden zu können — je nach Belieben. Wenn nur einige Buchten angelegt werden sollen, so sollten sie in einer Reihe, am besten in Stalltiefe, nebeneinander liegen. Am zweckmäßigsten ist die Anordnung am Futtergang, der 1,2 Meter breit sein soll. Ist eine größere Anzahl von Buchten notwendig, so würde die einreihige Anordnung zu lang ausfallen und außerdem durch die lange Stallgasse viel zu viel Raum verschwendet werden. In einem solchen Falle ist es dann zweckmäßiger, wenn man zu zwei kürzeren Reihen von Buchten übergeht, zwischen denen ein Futtergang von 1,4 Meter Breite erforderlich ist. Bei zweireihiger Anordnung der Buchten können die-

selben sowohl nach der Länge als nach der Tiefe des Stalles zu angelegt werden.

E. R.

### Optimismus oder Faulheit.

Optimismus ist gut, aber er darf nicht falsch aufgefaßt werden. Es ist kein Optimismus, wenn das morsche Brett in der Treppe jahrelang bleibt, in der Hoffnung, daß es schon gut gehen werde. Das ist Faulheit. Und eines Tages, sicher zur unge-



Schlechter Belag der Tauchengrube.

legensten Zeit, bricht es durch, und fällt jemand die Treppe hinunter, bricht das Bein, liegt wochenlang im Krankenhaus und kostet Geld. Die Schmerzen und später das ziehende Unbehagen bei jedem Wetterumschlag sind freundliche Zugaben.

Und es ist kein Optimismus, wenn die Schüttbodentreppe wochenlang ungefegt bleibt und voller Körner liegt. Der Stiefel läuft wie auf Kugellager, und alles ist stolz, trotz der Schwierig-



Das morsche Brett in der Treppe.

keiten, den schweren Sack hinaufbekommen zu haben. Bis jemand eines Tages herunterrutscht und ihm der Sack ins Genick schlägt. Das Genick aber ist auf solch große Gewichte nicht geübt. Und das Geländer, das dem Fallenden Halt geben sollte, ist natürlich schon lange nicht mehr vorhanden.

Und das ist kein Optimismus, wenn der Belag der Tauchengrube morsch und schlecht ist. Das ist verbrecherischer Leichtsin. Wenn ein Kind hineinfällt und ertrinkt, was dann? Dann kommt zu allem Uebrigen noch die Anklage wegen fahrlässiger Tötung.

Diese Sorglosigkeit hat mit Optimismus nichts zu tun. Denn der ist tatkräftig und schafft alles aus der Welt, was gefährlich und unheilvoll ist. Sorglosigkeit aber ist faul und träge und verbrecherisch

R. R. T. L.

### Für die Landfrau

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

### Die ländliche Geflügelzucht — ein Stiefkind unserer landw. Betriebe und wie wir sie anjassen sollen.

Daß derjenige, der Geflügelzucht betreiben will, zunächst einmal über die Kenntnisse verfügen muß, die dazu erforderlich sind, und darin liegen, daß er weiß, welche Rasse zunächst einmal für ihn in Frage kommt, daß er ferner über Aufzucht und Fütterung im Klaren sein muß und über die Größe, d. h. die Zahl der Hühner, der anzulegenden Zucht, ist selbstverständlich. Mit Lust und Liebe allein werden wir nicht vorwärts kommen, sondern Kenntnisse sind notwendig, soll eine Rente erzielt werden.

Es ist daher zunächst einmal davon abzuraten, die Zucht, d. h. das Brutgeschäft selbst zu übernehmen. Der Bezug von Dreimonatshennen ist anfangs durchaus zu empfehlen. Wir sparen dadurch die Verluste, die infolge nicht richtiger Aufzucht eintreten und sparen ferner den Verlust, der durch die Hähne, die meistens nicht vorteilhaft loszuschlagen sind, eintritt. Leider haben wir jedoch noch nicht genügend Zuchtanstalten, die einwandfreies Hennenmaterial liefern, und ist daher auch die Beschaffung von Eintagsküken anzuraten.

Zur Frage, wieviel Hühner wir anfangs auf unseren bäuerlichen Betrieben halten sollen, muß gesagt werden, daß dieses von den vorhandenen Ställen und dem geeigneten Personal abhängt. Anfangs wird wohl eine Zahl von 100 Hühnern durchaus genügen. Vorausgesetzt muß aber dabei werden, daß nie mehr als zwei Rassen auf einem bäuerlichen Hof gehalten werden dürfen, und daß diese streng voneinander getrennt sein müssen, soll die Zucht rein gehalten werden. Ich halte es deswegen für gut, zwei Rassen zu halten, weil in dem einen Falle auf hohe Legeleistung, in dem anderen Falle auf hohe Fleischleistung Wert gelegt werden muß. Für die größeren Betriebe kommt auch eine größere Anzahl in Frage, doch wird hier das zuverlässige Personal eine große Frage spielen. Auch müssen hier Wagen vorhanden sein, die die Hühner auf das abgeerntete Feld hinausfahren, jedoch auch hier muß eine strenge Trennung der Zuchten voneinander durchgeführt werden. Eine Person kann, wenn sie sich ausschließlich dem Geflügel widmet, ca. 1500 Hennen bequem bedienen. Legen wir einen Normalverdienst von ca. 4—5 Mark je Henne zugrunde, so wird sich dieser noch erhöhen lassen, wenn durch geeignete kaufmännische Maßnahmen für einen Umsatz im großen gesorgt wird (Genossenschaft).

Soll die Geflügelzucht Nutzen bringen, so ist die Frage, wie sollen wir sie anlegen, unbedingt notwendig. Nebland und Höfe, auf denen die Hühner nur herumlaufen und nicht die geeignete Nahrung finden, sind durchaus zu verwerfen. Der sandige Lehm bis lehmige Sandboden, versehen mit einer Grasnarbe, die dauernd erhalten werden muß, ist wohl der beste Boden. Sind diese Böden nicht vorhanden, so können wir auch leichtere Böden dazu heranziehen, da im Laufe der Zeit durch den nährstoffreichen Hühnerdung der Boden erheblich verbessert wird. Die Bewässerung darf dabei nicht vergessen werden. Nicht in Frage kommen solche Böden, die wir als kalt und naß in der Landwirtschaft bezeichnen. Stehen kalkreiche Böden zur Verfügung, so sind diese die besten für eine gewinnbringende Geflügelzucht. Den Kalk brauchen die Hühner in der Hauptsache zur Bildung der Eierschale. Eine leicht brüchige Schale läßt stets auf Kalkmangel in der Ernährung schließen. Die Grasnarbe soll aus Süßgras, Weißklee und Luzerne bestehen. Ein Gemisch hiervon ist durchaus anzuraten.

Wie sollen wir den Stall legen? Der Stall muß so gelegt werden, daß das Geflügel gegen West- und Nordwinde geschützt

wird, und müssen wir daher entweder durch Anpflanzen oder durch Gebäude für entsprechenden Schutz sorgen. Im Sommer muß auch für genügend Schatten Sorge getragen werden, da das Huhn sehr leicht unter der Hitze leidet. Im Winter dagegen muß für ausreichende Wärme und für Sonne gesorgt werden. Eine betriebswirtschaftliche Frage ist es ferner, wie soll der Stall zum Wohnhaus liegen. Es ist wohl selbstverständlich, daß das Geflügelhaus nahe zum Wohnhaus liegen muß, um Zeit zu sparen.

Aus welchem Material sollen wir nun den Stall bauen, um zweckmäßig und billig zu arbeiten? Nach meinen Erfahrungen ist durchaus davon abzuraten, daß der Landwirt selbst den Stall ohne genügende Kenntnisse baut. Er wird ihn meistens aus Holz zusammenschlagen und dann nach ein bis zwei Jahren bemerken müssen, daß Risse entstanden und Angezieser sich im Holz festgesetzt hat. Zugluft und Angezieser sind nun aber zwei Faktoren, die die Rente unter Umständen vollkommen in Frage stellen, ja sogar Verlust herbeiführen können. Um daher sich vor Fehlschlägen zu bewahren, möchte ich auf das Buch von Areß „Selbstgebaute Normalgeflügelställe“ und auf die Offerten unserer führenden Firmen, die dem Landwirt ein gutes Geflügelhaus preiswert liefern, verweisen.

Dr. phil. Kosm.

## Die Verwendung der Sonnenblumen.

Daß die Sonnenblumenterne von den Vögeln gern gefressen werden, ist bekannt. Wenig bekannt ist es, daß die Sonnenblumensamen auch von Hühnern, Enten und Gänzen gern gefressen werden. Wegen ihres Fettreichtums sind sie ein vorzügliches Mastfutter. Auch während der Mauser eignen sie sich ihres Fettgehaltes wegen sehr zur Fütterung. Am besten ist es, wenn die Samen zerstampft und unter das Weichfutter gemischt werden. Damit die Kerne nicht von den Vögeln ausgepickt werden, schneidet man die Fruchtstände kurz vor der Ernte ab, bindet sie zusammen und läßt sie so an einem trockenen Orte nachreifen. Die Schalen der Kerne müssen allerdings schon verhärtet sein, da die Samen besonders dann, wenn sie feucht geerntet wurden, leicht schimmeln und faulen. Die Sonnenblumentuchen werden von den Kindern gefressen und sind besonders als Futter für die Milchkuhe empfehlenswert. Sie enthalten nicht nur viel Protein, sondern auch Fett. Allerdings dürfen die Sonnenblumentuchen nicht an Schweine verfüttert werden, weil die Qualität des Speckes darunter leidet. Die Sonnenblume ist eine überaus nützliche Pflanze, die besonders von dem Kleintierzüchter angebaut werden sollte. Die saftigen grünen Blätter, die in großer Menge wachsen, sind nicht nur für die Rüche ein vorzügliches Futter, sondern auch für Kaninchen und Ziegen. Die frischen Stengel werden zwar auch gern geknappert, doch geben sie getrocknet ein ausgezeichnetes Heizmaterial, das wie Schwefel und Bech brennt. E. R.

## Landwirtschaftliche Vereinsnachrichten

### Vereinstalender.

#### Bezirk Posen I.

Sprechstunden: **Aurnik**: Donnerstag, dem 20. 11., bei Brüdner. **Wreschen**: Donnerstag, dem 27. 11., bei Haenisch. Versammlungen: **Edw. Verein Biechowo**: Sonnabend, dem 15. 11., nachm. 5 Uhr im Gasthaus in Rajezierze. **Edw. Verein Wreschen**: Dienstag, dem 18. 11., nachm. 6 Uhr bei Haenisch. In obigen 2 Versammlungen spricht Herr Dipl. Edw. Chudziński über: „Richtlinien zur heutigen Wirtschaftsweise.“ **Bauernverein Schwereuz und Umgegend**: Mittwoch, dem 19. 11., (Buß- u. Betttag) nachm. 5 $\frac{1}{2}$  Uhr im Kaffee Lemke. Tagesordnung: 1. Begrüßung und Eröffnung. 2. Vortrag des Herrn Redakteur Baehr, Posen, über: „Die Weltgetreidepreise und Polens Landwirtschaft“. 3. Aussprache. 4. Verschiedenes. 5. Aufnahme neuer Mitglieder.

#### Bezirk Posen II.

Sprechstunden: **Neutomischel**: Donnerstag, dem 20. u. 27. 11., bei Kern. **Swówet**: Montag, dem 17. 11., in der Spar- und Darlehnskasse. Versammlungen: **Edw. Verein Opalenica**: Die für Freitag, dem 14. d. Mts., angelegte Versammlung fällt aus. **Edw. Verein Kirchplatz Borui**: Versammlung Donnerstag, dem 20. 11., nachm.

5 Uhr bei Kuzner. **Edw. Verein Kuschlin**: Versammlung Freitag, dem 21. 11., nachm. 6 Uhr bei Kuzner. **Edw. Verein Neutomischel**: Versammlung Sonnabend, d. 22. 11., nachm. 5 Uhr bei Wittchen in Satopy. In obigen drei Versammlungen spricht Herr Dipl. Edw. Chudziński über: „Richtlinien zur heutigen Wirtschaftsweise“.

#### Bezirk Bromberg.

Versammlungen: **Edw. Kreisverein Schubin**: 13. 11., nachm. 5 Uhr im Hotel Rittau-Schubin. **Edw. Verein Surowiec**: 14. 11., nachm. 4 Uhr im Gasthaus Golz-Murcin. **Edw. Verein Mochle**: 15. 11., nachm. 3 Uhr, Gasthaus Joachimzat-Mochle. In allen Versammlungen Vortrag des Herrn Gutsbes. Künstler-Rybitow über: „Wie er-möglichen wir die Durchhaltung der jetzigen Wirtschaftskrise?“ **Edw. Verein Włóki**: 17. 11., nachm. 4 Uhr im Gasthaus Włóki-Włóki. **Edw. Verein Witoldowo**: 18. 11., nachm. 4 Uhr Gasthaus Dallige-Witoldowo. Anmerkung: Die am 16. 11. angelegte Versammlung fällt wegen des Wahltages aus. **Edw. Verein Chrosna**: 21. 11., abends 6 Uhr Gasthaus Griesbach-Chrosna. **Edw. Verein Sudwitowo**: 25. 11., nachm. 2 Uhr im Gasthaus Dobrzyński-Piotrowo. **Edw. Verein Wadyslawowo**: 27. 11., nachm. 3 Uhr Gasthaus Kollmann-Wadyslawowo. **Edw. Verein Sipiory**: 30. 11., nachm. 4 Uhr bei Herrn Jahnke-Sipiory. In allen Versammlungen Vortrag des Herrn Krause-Bromberg über: „Welche Lehren können wir aus dem letzten Sommer für die Gesunderhaltung unserer Kulturpflanzen ziehen?“

#### Bezirk Hohensalza.

Die Sprechstunde in **Zuin** am 18. 11. fällt aus. Die nächste Versammlung findet Montag, dem 8. 12., nachm. 3 Uhr bei Herrn Jęzke-Zuin statt. Näheres wird noch bekannt gegeben.

#### Bezirk Rogasen.

**Ortsgruppe Romanowo**: Kinovorführung 21. 11., im Gasthaus Müller. Vorher Vortrag des Herrn Wiesenbaumeisters Plate. Uhrzeit wird noch bekannt gegeben.

#### Bezirk Bissa.

Sprechstunden: **Kawitsch**: 14. u. 23. 11. **Wollstein**: 21. 11. u. 5. 12. Versammlungen: **Ortsverein Mohndorf**: 15. 11. nachm. 5 Uhr bei Ballmann in Swierczyn. **Ortsverein Katschau**: 16. 11., nachm. pünktlich 2 Uhr bei Pabel-Katschau. **Ortsverein Bojanowo**: 16. 11., nachm. 1/2 5 Uhr im Landhause Baersdorf. **Ortsverein Tarnowo**: 17. 11., nachm. pünktlich 2 Uhr. **Ortsverein Kattwig**: 17. 11., nachm. pünktlich 4 Uhr bei Ludwig. **Kreisverein Wollstein**: 18. 11., vorm. 11 $\frac{1}{2}$  Uhr bei Biering. **Ortsverein Kollzarzewo**: 18. 11., nachm. 4 Uhr bei Rajchte. **Ortsverein Salswig**: 23. 11., nachm. pünktlich 1/4 Uhr bei Koesler. **Ortsverein Schweigtau**: 23. 11., nachm. pünktlich 1/2 6 Uhr bei Andrzejewski. In vorstehenden Versammlungen sprechen Herr Zuchtward Nidel-Posen über: „Wiehaltung und Fütterung unter Berücksichtigung der heutigen Marktverhältnisse“ und der Unterzeichnete über geschäftliche Angelegenheiten. Die Frauen der Mitglieder sind zu diesen Versammlungen gleichfalls freundlichst eingeladen. Kinovorführungen voraussichtlich Feuerstein am 24. 11., Vindensee 25. 11., Reisen am 26. 11., Bojanowo 28. 11., Punkt 29. 11. und in Wulsch 30. 11. Näheres wird noch bekannt gegeben. Neg.

#### Bezirk Ostrowo.

**Verein Przemyslawki (Glücksburg)**. Am Dienstag, dem 18., im Gasthause in Wojciechowo. Näheres s. Bekanntmachung der Gartenbauabteilung. Sprechstunden in Koichinin am 17. in der Genossenschaft. Zu Schilberg am 20. in der Genossenschaft. In Krotoschin am 21. bei Pachale.

**Landw. Verein Przemyslawki**. Obstschau am Dienstag, dem 18. November, im Gasthaus am Bahnhof in Wojciechowo. Einlieferung des Obstes und der zur Schau zu stellenden Gegenstände am Dienstag, dem 18. 11., von 7—9 $\frac{1}{2}$  Uhr vorm. Aufbau, Sortenbestimmung Dienstag, den 18. 11., von 10—1 Uhr ohne Publikum! Eröffnung der Schau Dienstag, den 18. 11., nachmittags um 2 Uhr. 1. Obstpaß-lehrstunde, Vortrag mit praktischen Vorführungen von Fr. Salekniß. Dienstag, den 18. 11., von 2 $\frac{1}{2}$ —3 Uhr. 2. Vortrag mit anschließender Preisverteilung von Herrn Direktor Keiffert Dienstag, den 18. 11., von 3 $\frac{1}{2}$ —4 $\frac{1}{2}$  Uhr. 3. Anschließend Schlußwort von Herrn Geschäftsführer Witt-Ostrow. Schluß und Abräumung der Obstschau Dienstag, den 18. 11., um 6 Uhr nachm. Anmeldungen zur Obstschau nimmt der Vorsitzende, Herr Gutsbesitzer Leo Wege in Cerekwie Nowe p. Po-remba, jetzt schon bis spätestens 17. 11., sowie desgleichen auch freiwillige Preis- und Geldspenden entgegen. **Gartenbau-Abtg.**

### Verlängerung der Aufnahmefrist in die Winterschule Schroda.

Da noch in der letzten Zeit Anfragen über die näheren Aufnahmebedingungen in die Winterschule Schroda bei der dortigen Schulleitung eingelaufen sind, hat sich die Direktion dieser Schule veranlaßt gesehen, noch Schüler bis zum 15. November aufzunehmen.

Das Schulgeld beträgt 50 Zloty für das ganze Semester. Der Pensionspreis 90—100 Zloty pro Monat.

Der Anmeldung sind beizufügen:

1. letztes Schulzeugnis,
2. polizeiliches Führungszeugnis,
3. Erlaubnis des Vaters bzw. Vormundes.

Alle Zuschriften sind umgehend zu richten an das Sekretariat der deutschsprachigen Landw. Winterschule in Schroda.

## Sitzung des Ausschusses für Rindviehzucht.

Am 20. November hält der Ausschuss für Rindviehzucht um 3 Uhr nachm. eine Sitzung im Evangl. Vereinshaus ab, in der der bekannte Viehzüchter, Herr Ritterquitsbesitzer Czapski-Obra, einen Vortrag halten wird. Auch wird eine Aussprache über aktuelle viehzüchterische Fragen stattfinden. Mitglieder dieses Ausschusses sowie interessierte Mitglieder unserer Organisation sind zu dieser Sitzung freundlichst eingeladen.

## Genossenschaftliche Mitteilungen

### Johann Goebel 80 Jahre alt.

In diesen Tagen feiert Herr Johann Goebel aus Groß Rybno in körperlicher und geistiger Frische seinen 80. Geburtstag.

Herr Goebel hat sich um das Genossenschaftswesen in Rybno sehr verdient gemacht. Seit der im Jahre 1898 erfolgten Gründung der dortigen Brennereigenossenschaft ist er Vorsitzender des Aufsichtsrats dieser Genossenschaft. Seit Gründung der Spar- und Darlehnskasse 1899 und der Molkereigenossenschaft 1912 steht er als Vorsitzender des Vorstandes an der Spitze dieser Genossenschaften. Es ist wohl zum nicht geringen Teil sein Verdienst, wenn sich diese Genossenschaften nach den schweren Zeiten des Krieges und der Inflation wieder so weit erholt haben.

Zu seinem 80. Geburtstag wünschen wir Herrn Goebel das Beste und hoffen, daß er noch lange zum Wohle der Rybnoer Genossenschaften wird wirken können.

Verband deutscher Genossenschaften in Polen.  
Verband landwirtschaftlicher Genossenschaften in Westpolen.

## Recht und Steuern

### Betrifft Kapitalertragsteuer.

In Deutschland bestand bisher noch die Kapitalertragsteuer in vollem Umfange. Sie ist jetzt durch die Verordnung vom 16. Oktober 1930 (R.-G.-Bl. 1, S. 464) dahin eingeschränkt worden, daß die Erträge (Zinsen usw.) aus festverzinslichen Wertpapieren und aus Vorzugsaktien der Deutschen Reichsbahngesellschaft von der Steuer befreit werden. Festverzinsliche Wertpapiere sind Anleihen, die in öffentlichen Schuldbüchern eingetragen sind, und Anleihen, über die Teil-schuldverschreibungen ausgegeben sind (also z. B. die Kriegsanleihe, Hypothekenspandbriefe, Stadtanleihen usw.). Die Befreiung gilt für alle Kapitalerträge, die nach dem 2. Januar 1931 fällig werden, also in der Praxis erst die Zinscheine vom 1. Februar an, nicht schon die Zinscheine mit dem Fälligkeitsdatum vom 1. oder 2. Januar 1931.

## Bekanntmachungen

### Hypothekenaufwertung in Deutschland.

Am 1. 10. 1930 ist in Deutschland das „Reichsgesetz über die Bereinigung der Grundbücher vom 18. 7. 1930“ in Kraft getreten. Diesem Gesetz zufolge werden alle auf alte Beträge lautende Hypotheken von Amts wegen gelöscht, wenn der Antrag auf Eintragung der Aufwertung nicht bis zum 31. 3. 1931 beim zuständigen Grundbuchamt gestellt wird. Den Antrag auf Eintragung kann jeder stellen, der ein rechtliches Interesse an der Eintragung hat, also: Auswertungsgläubiger, Schuldner, Eigentümer, im Range nachfolgende Hypothekengläubiger usw.

Da der Hypothekenbrief mit dem Grundbuchinhalt vollständig übereinstimmen muß, ist es notwendig, daß auch im Hypothekenbriefe die Aufwertung vermerkt wird. Geschieht dies nicht, so wird der Hypothekenbrief mit dem 31. 12. 1931 von selbst kraftlos. Wurde auch der Antrag auf Eintragung der Aufwertung im Grundbuch nicht gestellt, so wird der Hypothekenbrief schon mit dem 31. 3. 1931 kraftlos.

Alle Gläubiger, zu deren Gunsten, auf in Deutschland gelegenen Grundstücken Hypotheken bestellt sind, wollen daher rechtzeitig ihre Urkunden prüfen und den Antrag auf Eintragung der Aufwertung beim zuständigen Grundbuchamt stellen.

Westpolnische Landwirtschaftliche Gesellschaft e. V.  
Volkswirtschaftliche Abteilung.

## Ausweis über die in der Wojewodschaft Posen herrschenden Viehseuchen in der Zeit vom 1. bis 15. Oktober 1930.

(Die erste Zahl drückt die Anzahl der verseuchten Gemeinden, die zweite die der verseuchten Gehöfte aus.)

1. Maul- und Klauenseuche: In 28 Kreisen, 252 Gemeinden und 345 Gehöften, und zwar: Bromberg 42, 103, Gnesen 13, 13, Gostyn 3, 3, Grätz 10, 10, Hohenalza 2, 2, Jaroschin 8, 8, Kossen 13, 13, Krotoschin 1, 2, Lissa 10, 20, Birnbaum 2, 2, Mogilno 3, 3, Obornik 2, 2, Udelnau 1, 1, Ostrowo 5, 5, Pleßchen 3, 3, Posen Stadt 1, 1, Posen Kreis 23, 25, Rawitsch 6, 11, Schmiegel 5, 5, Schrimm 12, 18, Schroda 36, 41, Samter 6, 6, Schubin 1, 1, Wongrowitz 1, 1, Wollstein 2, 2, Wreschen 36, 38, Wirsig 4, 4, Znin 1, 2.

2. Rog der Pferde: In 1 Kreise, 1 Gemeinde und 1 Gehöft, und zwar: Grätz 1, 1.

3. Tollwut: In 2 Kreisen, 2 Gemeinden und 2 Gehöften, und zwar Schroda 1, 1, Wreschen 1, 1.

4. Schweinepest und -euche: In 15 Kreisen, 41 Gemeinden und 44 Gehöften, und zwar: Bromberg 1, 1, Czarnitau 1, 1, Gnesen 5, 5, Gostyn 3, 3, Hohenalza 1, 1, Jaroschin 1, 1, Koshmin 2, 2, Obornik 2, 2, Ostrowo 1, 1, Posen 2, 4, Strelno 10, 10, Samter 2, 2, Schubin 4, 5, Wongrowitz 2, 2, Wirsig 4, 4.

Belage, Landwirtschaftliche Abteilung.

## Fortbildungskursus für Molkereileiter.

Der Zentralverband der landw. Organisationen und Bauernvereine veranstaltet Anfang nächsten Jahres einen Fortbildungskursus für Molkereileiter in Licków. Der Kursus wird am 2. Januar 1931 eröffnet und zehn Wochen dauern. Nähere Informationen sind bei der erwähnten Organisation (Wydział Spółdzielczo-Ekonomiczny Centralnego Towarzystwa Organizacji i Kółek Rolniczych, Warszawa, ul. Kopernika 30) einzuholen.

## Haferankauf durch die Heeresverwaltung.

Die Haferpreise im Inlande werden hauptsächlich durch die Einkäufe der Heeresverwaltung beeinflusst, und die geringe Nachfrage nach Hafer in den letzten zwei Monaten ist darauf zurückzuführen, daß das Heer mit den Hafereinkäufen erst Mitte Oktober begonnen hat. Die Belieferung des Heeres mit Hafer wird in diesem Jahr mit Rücksicht auf seine geringe Qualität etwas erschwert sein. Da aber kein Hafer aus dem Ausland eingeführt werden soll, wird die Heeresverwaltung den Hafer auf Grund von effektiven Durchschnittshafersproben, die in den einzelnen Rayons aufgestellt werden, einkaufen. Ins Ausland wurden auf Grund von provisorischen Berechnungen bis jetzt 2300 Tonnen ausgeführt.

## Stellenvermittlung.

Verband der Güterbeamten für Polen zap. tow.

Poznań, Piłsady 16/17 — Tel. 1460 — 5665 — 5666.

Es suchen Stellung: 18 verheiratete Beamte, 23 ledige Beamte, 4 Assistenten, 5 Förster, 5 Brennereileiter, 4 Hofbeamte, 4 Rechnungsführer, 2 zweite Beamte, 1 Eleve.

Es wird gesucht: 1 jüngerer Hofbeamter.

Der obenstehende Verband bittet die Interessenten dringend, von der Stellenvermittlung Gebrauch zu machen und sich in jedem Bedarfsfalle an ihn zu wenden.

Für den Stellung suchenden Beamten erfolgt die Vermittlung kostenlos, hingegen haben die Arbeitgeber für die beschaffte Hilfskraft eine kleine Gebühr zu entrichten.

## Allerlei Wissenswertes

### Auf- und Untergangszeiten von Sonne und Mond vom 16. bis 22. November 1930

| Tag | Sonne   |           | Mond    |           |
|-----|---------|-----------|---------|-----------|
|     | Aufgang | Untergang | Aufgang | Untergang |
| 16  | 7,25    | 16,04     | 1,53    | 14,36     |
| 17  | 7,27    | 16,03     | 3,18    | 14,48     |
| 18  | 7,28    | 16,02     | 4,45    | 15,00     |
| 19  | 7,30    | 16,00     | 6,13    | 15,15     |
| 20  | 7,32    | 15,59     | 7,40    | 15,36     |
| 21  | 7,34    | 15,58     | 9,06    | 16,04     |
| 22  | 7,36    | 15,57     | 10,22   | 16,45     |

## Ergebnisse der Grundstückszusammenlegung in Polen.

Durch die vom Agrarreformministerium durchgeführte Kommaßation wurden bis zum 1. Oktober lfd. Js. 2159 Objekte und 177 257 Wirtschaften mit einer Fläche von 1 397 117 Hektar erfasst, wobei im Laufe der ersten drei Quartale d. Js. die Zusammenlegung von 45 466 Wirtschaften mit einer Fläche von 325 911 Hektar durchgeführt wurde.



### Meliorationsausstellung in der Tschechoslowakei.

Im Jahre 1931 soll anlässlich des internationalen landwirtschaftlichen Kongresses eine Meliorations-Ausstellung im Rahmen der alljährlich stattfindenden landwirtschaftlichen Ausstellung Ende Mai und anfangs Juni in Prag stattfinden. Die Ausstellung wird durch Konferenzen, Sitzungen und Fachausflüge ergänzt. Die Ausstellung veranstalten landwirtschaftliche Organisationen (Landwirtschaftliche Einigkeit) und der Zentralverband der Meliorationsvereine mit Unterstützung des Landwirtschaftsministeriums. Informationen erteilt „Zemědělská Zednota, Praha II, Na Florenci 27.“

### Wahlen in die Fleischbörse in Warschau.

Die Organisation einer Fleischbörse und Marktkasse in Warschau ist schon beendet, und am 23. November sollen die Wahlen in den Börsenrat stattfinden.

## Fragetafeln und Meinungsaustausch

### Der Zukauf von Kraftfuttermitteln.

Anlässlich meiner Vortragsreisen in verschiedenen ländlichen Bezirken habe ich immer wieder die Feststellung machen müssen, daß der Kleinbäuerliche Betriebsleiter sich über die Auswahl der zur Streckung und Vervollständigung seiner eigenen Futtermittel nötigen Kraftfuttermittel nicht recht im Klaren ist. Er möchte jeden Bedarf möglichst in Form des Tausches Pfund gegen Pfund decken und will es nur schwer einsehen, daß er zur richtigen, wirklich rentablen, Ausnutzung seiner stärkewertreichen, wirtschaftseigenen Futtermittel, stark eiweißhaltige Kraftfuttermittel, wie Delfuchen oder mindestens Hülsenfrüchte (Leguminosen) braucht und diese nicht gegen die gleiche Gewichtsmenge von Körnern tauschen kann.

So sah ich mich unlängst auf Grund meiner praktischen Erfahrungen veranlaßt, in einer Versammlung vor dem unüberlegten Umtausch von Getreideschrot gegen Gerstenkleie für die Schweinemast zu warnen.

Die Fachliteratur berichtet, und habe auch ich bei praktischen Fütterungsversuchen feststellen müssen, daß bei der üblichen Gerstenkleie der höhere Eiweißgehalt infolge des großen Gehaltes an schwer verdaulichen Spelzen vorwiegend von Mastrindern (Wiederfäuern) gut ausgenutzt wurde, während die Zunahme bei den Mastschweinen zu wünschen übrig ließ. Dieses läßt sich ja auch leicht aus den einfacheren Verdauungsorganen der Schweine, die möglichst leicht verdauliche Futtermittel erhalten müssen, erklären.

Die Gerstenkleie, die von der Landwirtschaftlichen Zentralgenossenschaft Posen verkauft wird, weicht von den üblichen Arten der mir bekannten Gerstenkleie durch ihren starken Mehlgehalt sehr günstig ab und wird man diese Gerstenkleie, die mehr dem Gerstenfuttermehl entspricht, auch ohne weiteres den Mastschweinen an Stelle von Gerste geben können. Rückäußerungen von weiteren Fachleuten und Schweinemästern über die Wirkung dieses Futtermittels würden wohl von allen Seiten sehr begrüßt werden.

Eine Hauptaufgabe der landwirtschaftlichen Ein- und Verkaufsvereine besteht heute darin, ihren Mitgliedern, deren Vertrauen sie besitzen, die Notwendigkeit der richtigen Futtermischungen klarzulegen und sie zum Ankauf bzw. Umtausch der überschüssigen Körnererträge in hochwertige Delfuchen anzuregen. In Deutschland erhält man heute fast in allen Verkaufsstellen eigens für die Milchviehfütterung zusammengestellte Kraftfuttermischungen.

Bei der Auswahl der Delfuchen muß der Gehalt an verdaulichem Eiweiß und die Wirkung auf die Milchergiebigkeit besonders berücksichtigt werden. Die Garantie von Rohprotein und Fett (zusammen) gibt ein unrichtiges Bild. Das Fett kann der tierische Organismus billiger aus Stärkewerten herstellen, ein zu starker Fettgehalt wirkt sogar verdauungsstörend. Was wir zur rentablen Ergänzung der wirtschaftseigenen Futtermittel brauchen, ist verdauliches Eiweiß. Den Gehalt an diesem sollte man darum vor allen Dingen garantieren.

Milchanregende Delfuchen mit hohem Gehalt an verdaulichem Eiweiß sind: Erdnufuchen aus geschältem Samen, Baumwollsaatmehl, Sojabohnenschrot und allenfalls Sonnenblumentuchen.

Das Mischen der einzelnen Kuchenarten ist wegen der verschiedenen Wertigkeit des Eiweißes sehr zu empfehlen. Palmfemntuchen und Kofosfuchen erhöhen bei Gaben von mindestens 2 Kilogramm je Stück und Tag den Fettgehalt der Milch, sind jedoch etwas ärmer an Eiweiß und stellen sich im Verhältnis etwas teurer als die erstgenannten Kuchen. Leinfuchen sind erstklassig für Kälberaufzucht, für Milchvieh jedoch nur als Diätfutter zu verwenden, weil sie im Verhältnis zu ihrem Eiweißgehalt zu teuer sind.

Posen, im November 1930.

Nidel, Zuchtwart.

## Sachliteratur

Jedermanns Lexikon in 10 Bänden mit über 350 teils farbigen Tafeln, Landkarten und statistische Darstellungen. II. Band Bildnis — Dankel. Berlin-Grünwald 1929, Verlagsanstalt Hermann Klemm A.-G. Preis je Band 6,75. — Auch der II. Band steht in seiner Vielseitigkeit dem ersten nicht nach. Für die sorgfältige Ausarbeitung des ganzen Lexikons spricht auch der Umstand, daß der Hauptchriftleiter dieses Werkes der bekannte Literar-Historiker Dr. Heinrich Spiro ist. Was das Lexikon weiter auszeichnet, ist die sehr kurze, jedoch völlig ausreichende Erklärung aller darin behandelten Definitionen.

Ueber die Selbsterziehung des Heues. 2. Auflage. Von Prof. Dr. Mehe-Berlin. Heft 196 der „Arb. d. D. L. G.“. Pr. für Mitgl. b. Bez. durch die D. L. G., Berlin SW. 11, Dessauerstr. 14, einschließlich Porto 1,95 M. Im Buchhandel 2,70 M. — Der Verfasser hat unter Verzicht auf alle wissenschaftlichen und praktischen Nebensächlichkeiten ein Bild von dem gegenwärtigen Stande der Frage der Selbsterziehung des Heues gegeben und damit die praktische Bedeutung dieser Frage für die Heuwerbung in den Vordergrund gerückt. Am Schluß sind die Folgerungen, die sich aus den wissenschaftlichen Erkenntnissen ergeben, für die Praxis in knapper Form zusammengestellt. — Die Arbeit ist in hervorragender Weise geeignet, dem praktischen Landwirt, sowie allen denjenigen, die sich mit Fragen der Selbsterziehung des Heues zu befassen haben, als Berater zu dienen.

## Markt- und Börsenberichte

### Geldmarkt.

Kurse an der P o s e n e r Börse vom 10. November 1930.

|                            |      |                                  |          |
|----------------------------|------|----------------------------------|----------|
| Bank Związku               |      | 4% Pol. Landschaftl. Konv.       |          |
| 1. Em. (100 zl)            | — zl | vertier.-Pfdbr. . . . .          | 37.50 %  |
| St. Polst.-Akt. (100 zl)   | — zl | 4% Pol. Pr.-Anl. Vor-            |          |
| St. Tegelski 1. zl-Em.     | — zl | kriegs-Stücke . . . . .          | — %      |
| (50 zl) . . . . .          | — zl | 6% Roggenrentenbr. der           |          |
| Herzfeld-Viktorius I. zl-  | — zl | Pol. Wsch. p. dz. . . . .        | 17.50 %  |
| Em. (50 zl) . . . . .      | — zl | 8% Dollarrentenbr. d. Pol.       |          |
| Luban Fabr. przetw. Ziem.  | — zl | Landsh. pro Doll. . . . .        | 92. — zl |
| I.—IV. Em. (100 zl)        | — zl | 8% Amortisations-                |          |
| Dr. Roman May I. Em.       | — zl | Dollarpfandbriefe . . . . .      | 88. — zl |
| (50 zl) . . . . .          | — zl | 5% Dollarprämienanl.             |          |
| Unja I—III Em. (100 zl)    | — zl | Ser. II (Std. zu 5 \$) . . . . . | 51. — zl |
| Altawit (250 zl) . . . . . | — zl | 4% Präm.-Investierungs-          |          |
|                            |      | anleihe . . . . .                | — zl     |

Kurse an der W a r s c h a u e r Börse vom 10. November 1930.

|                                    |        |                                |        |
|------------------------------------|--------|--------------------------------|--------|
| 10% Eisenbahn-Anleihe              | —      | 1 Dollar = zl . . . . .        | 8.914  |
| 5% Konvert.-Anl. . . . .           | 48.50  | 1 Pfd. Sterling = zl . . . . . | 43.33  |
| 100 franz. Franken = zl            | 35.07  | 100 schw. Franken = zl         | 173.10 |
| 100 öst. Schilling. = zl . . . . . | 125.65 | 100 holl. Gld. = zl . . . . .  | 359.10 |
|                                    |        | 100 tsch. Kr. = zl . . . . .   | 26.45  |

Diskontsatz der Bank Polst 7 1/2 %

Kurse an der D a n z i g e r Börse vom 11. November 1930.

|                                    |       |                      |        |
|------------------------------------|-------|----------------------|--------|
| 1 Doll. — Danz. Guld. (31. 10.)    | 5.147 | 100 Zloty = Danziger | —      |
| 1 Pfd. Stg. = Danz. Gld. 25.01 1/4 |       | Gulden . . . . .     | 57.725 |

Kurse an der B e r l i n e r Börse vom 11. November 1930.

|                                 |        |                              |        |
|---------------------------------|--------|------------------------------|--------|
| 100 holl. Gulden — dtsh.        | 168.94 | Anleiheablösungsschuld nebst | —      |
| 100 schw. Franken =             | 81.415 | Auslösungsrecht f. 100 Rm.   |        |
| 1 engl. Pfund = dtsh.           | 20.435 | 1—90000 dtsh. Mk. . . . .    | 268. — |
| 100 Zloty = dtsh. Mk. . . . .   | 47.025 | Anleiheablösungsschuld ohne  |        |
| 1 Dollar = dtsh. Mark . . . . . | 4.1970 | Auslösungsrecht f. 100 Rm.   |        |
|                                 |        | = dtsh. Mk. . . . .          | 6.60   |
|                                 |        | Dresdner Bank . . . . .      | 110.50 |
|                                 |        | Deutsche Bank und Dis-       |        |
|                                 |        | kontoges. . . . .            | 110. — |

Antliche Durchschnittspreise an der W a r s c h a u e r Börse.

|          |            |                       |       |
|----------|------------|-----------------------|-------|
|          | Für Dollar | Für Schweizer Franken |       |
| (5. 11.) | 8.914      | (8. 11.)              | 8.914 |
| (6. 11.) | 8.914      | (10. 11.)             | 8.914 |
| (7. 11.) | 8.914      | (11. 11.)             | 8.914 |

Zlotymäßig errechneter Dollarkurs an der D a n z i g e r Börse.

|          |            |                       |      |
|----------|------------|-----------------------|------|
|          | Für Dollar | Für Schweizer Franken |      |
| (5. 11.) | 8.92       | (8. 11.)              | 8.92 |
| (6. 11.) | 8.92       | (10. 11.)             | 8.92 |
| (7. 11.) | 8.92       | (11. 11.)             | 8.92 |

### Geschäftliche Mitteilungen der Landw. Zentralgenossenschaft

Poznan, Wjazdowa 3, vom 12. November 1930.

**Getreide.** Aus dem Auslande lagen verschiedene Berichte vor, wonach Amerika sich weiter flau verhielt, während in anderen Ländern schwankende Tendenz vorlag. Einen Einfluß auf unsere Preisbildung

hatten diese Berichte nicht, dagegen haben die schwachen Zufuhren es allmählich doch bewirkt, daß Nachfragen seitens inländischer Mühlen sowohl nach Roggen und Weizen eintrat. Wenn die von den Mühlen gebotenen Preise für Roggen auch noch nicht den Preis erreichten, der für Exportroggen erzielt werden kann, so ist es aber doch immerhin erfreulich, daß auch von dieser Seite wieder größeres Interesse für die Aufnahme von Getreide besteht. Braugersten, als auch Futtermgersten liegen unverändert, Hafer geschäftslos. Das Angebot ist immer noch als mäßig anzusehen.

Wir notieren am 12. November per 100 Kilogramm je nach Qualität und Lage der Station: für Weizen 24,50—25,—; für Roggen 18,50 Starokafa, für Braugerste 24,— bis 27,—; für Futtermgerste, 69 Kilogramm schwer, 20,— bis 21,50; für Hafer 17,— bis 19,—; für Viktoriaerbsen 25,— bis 28,—; für Leinfaat 50,— bis 55,—; für Raps 35,— bis 40,—.

**Futtermittel.** Das Interesse für Futtermittel ist wesentlich lebhafter geworden. Hauptsächlich wird Roggenkleie verlangt. Infolge der Räfte sind die örtlichen Zufuhren der Mühlen gering, die Forderungen für Kleie dementsprechend etwas höher und fest. Die von uns bevorzugt gehandelten Schrottkleien sind seit ca. 8 Tagen garnicht zu haben. Allgemeines Interesse hat die seit 3 Wochen von uns propagierte Gerstkleie gefunden. Wir haben Muster und ausführliche Angebote Interessenten zugehen lassen und bitten weiter auf Wunsch mit Offerten.

Destuchen sowie alle andern hochwertigen Kraftfuttermittel erfreuen sich seit einiger Zeit ebenfalls regerer Nachfrage. Die Preisrückgänge haben daraufhin aufgehört, vereinzelt werden sogar höhere Forderungen gemeldet.

**Düngemittel.** Bei Düngemittel sind bisher nur die Staatswerke in Chorow mit den Kalkstickstoffpreisen und die Stebniker- und Kalksizer-Werke mit den Frühjahrsforderungen herausgekommen. Bedauerlicherweise haben die Fabriken die wirtschaftlich schwere Lage der Landwirtschaft unberücksichtigt gelassen, denn die Preise für die in Frage kommenden künstlichen Düngemittel sind dieselben geblieben wie für das Frühjahr 1929/30. Als einziger Anreiz für die jetzige Bestellung kommen Vorzugspreise oder Sondervergütungen in Frage, die Monate November und Dezember gewahrt werden.

**Kalk.** Auch die Kalkwerke haben sich entschlossen, bei Abnahme von Düngefallen für die Monate November und Dezember 5 Prozent Sonderrabatt zu gewähren. Für Kalkmergel und Kalkasche ist eine kleine Preisreduzierung vorgenommen worden. Ueber die einzelnen Details haben wir unsere Kundschaft durch besondere Rundschreiben informiert.

**Kohlen.** Die Kartoffel- und Rübenerte hat einen merklichen Wagenmangel eintreten lassen, wodurch die bisherigen Rückstände, die durch die beschränkten Lizenz-Ziffern verursacht waren, nicht aufgeholt werden können. Es ist also auch für die nächste Zeit mit Lieferzeiten von einigen Wochen zu rechnen.

Um eine Verschlimmerung der Lage nach Möglichkeit zu verhindern, haben die Gruben mit den maßgebenden Stellen der P. K. V. Vereinbarungen getroffen, wonach nötigenfalls gedeckte Wagen zur Beladung verwendet werden sollen. Für diese Beladung kommt der sonst übliche 10-prozentige Zuschlag für gedeckte Wagen nicht in Anrechnung, ebenso wie die Gruben für die Mehrkosten bei der Beladung keine Sondergebühren in Rechnung stellen. Die geringen Unbequemlichkeiten bei der Entladung der Wagen dürfte von den Empfängern der Kohlen wohl gern in Kauf genommen werden.

**Marktbericht der Molkerei-Zentrale.**

Die Lage auf dem Buttermarkt hat sich in der letzten Woche wenig geändert. Die Preise sind fest geblieben, die Marktlage ist stetig und Angebot und Nachfrage halten sich einigermassen die Waage. Ob allerdings die Hoffnung auf ein baldige Preiserhöhung, die in den einzelnen Kreisen gehegt wird, sich erfüllen wird, ist fraglich. Auf dem Inlandsmarkt hat sich die Lage eine Kleinigkeit verbessert und wird vielleicht, wie immer vor Weihnachten, noch etwas besser werden. Die englische Notierung ist immer noch so, daß ein Export dorthin vorläufig nicht in Frage kommt.

Auf dem Quarkmarkt ist eine Belebung festzustellen. Die Nachfrage ist eine gute und das Angebot hat sich infolge der verringerten Milcheinlieferung verkleinert. Es wurden in der letzten Woche folgende Preise gezahlt:

**Butter:** Posen, en gros 2,40—2,60, Kleinverkauf 2,80 Plooty; Warschau 5,— bis 5,20 p. kg. franko Warschau; London Schilling 100—104. Berlin Not. v. 11. 11. 30 1. Kl. RM. 1,37, 2. Kl. 1,25, 3. Kl. 1,09. Quark, 14—16 RM., verzollt frei deutsche Grenze, d. i. 22—26 gr. frei Molkerei.

**Preistabelle für Futtermittel.**

(Preise abgerundet, ohne Gewähr)

| Futtermittel     | Gehaltslage | Preis in zł per 100 kg | Verb. Einheits | Wert | Kohlenhydrate | Proteiner | Restigkeit | Gesamt-stärkewert | 1 kg Stärke-wert in zł | 1 kg Verb. Einheits in zł |
|------------------|-------------|------------------------|----------------|------|---------------|-----------|------------|-------------------|------------------------|---------------------------|
| Kartoffeln       | 20          | 1,50                   |                |      |               |           |            | 20,0              | 0,08                   |                           |
| Roggenkleie      |             | 13,—                   | 10,8           | 2,4  | 42,9          | 1,7       | 79         | 46,               | 0,28                   | 0,90                      |
| Weizenkleie      |             | 15,—                   | 11,1           | 3,7  | 40,5          | 2,1       | 79         | 48,1              | 0,31                   | 1,05                      |
| Weizenfuttermehl | 24/28       | 22,—                   | 6,0            | 10,2 | 36,2          | 2,0       | 100        | 68,4              | 0,32                   | 2,79                      |
| Mais             |             | 25,—                   | 6,6            | 3,9  | 65,7          | 1,3       | 100        | 115               | 0,30                   | 2,86                      |
| Hafer            |             | 19,—                   | 7,2            | 4,0  | 44,8          | 2,6       | 95         | 59,7              | 0,31                   | 2,03                      |
| Gerste           |             | 20,—                   | 6,1            | 1,9  | 62,4          | 1,3       | 99         | 72,0              | 0,27                   | 2,39                      |
| Roggen           |             | 18,50                  | 8,7            | 1,1  | 63,9          | 1,0       | 95         | 71,3              | 0,25                   | 1,53                      |
| Lupinen, blau    |             | 22,—                   | 23,3           | 5,2  | 31,2          | 10,1      | 96         | 71,0              | 0,30                   | 0,79                      |
| Lupinen, gelb    |             | 24,—                   | 30,6           | 3,8  | 21,9          | 12,7      | 94         | 67,3              | 0,35                   | 0,67                      |
| Ackerbohnen      |             | 26,—                   | 19,3           | 1,2  | 44,1          | 4,1       | 97         | 66,6              | 0,39                   | 1,14                      |
| Erbf. (Futter)   |             | 23,—                   | 16,9           | 1,0  | 49,9          | 2,5       | 98         | 68,6              | 0,33                   | 1,10                      |
| Sesabilla        |             | 44,—                   | 13,8           | 6,2  | 21,9          | 6,8       | 89         | 48,9              | 0,89                   | 3,06                      |
| Leinfuchen       | 38/42       | 33,50                  | 27,2           | 7,9  | 25,4          | 4,3       | 97         | 71,8              | 0,46                   | 1,09                      |
| Rapsfuchen       | 38/42       | 23,—                   | 23,0           | 8,1  | 27,3          | 0,9       | 95         | 61,1              | 0,37                   | 0,84                      |
| Sonnenbl.-Fuchen | 48/52       | 28,75                  | 32,4           | 11,1 | 14,7          | 3,5       | 95         | 72,0              | 0,40                   | 0,78                      |
| Erdnußfuchen     | 56/60       | 39,25                  | 45,2           | 6,3  | 20,6          | 0,5       | 98         | 77,5              | 0,50                   | 0,80                      |
| Baumwollst.-Mehl | 50/52       | 40,—                   | 39,5           | 8,6  | 13,4          | 4,0       | 95         | 72,3              | 0,55                   | 0,81                      |
| Kofosfuchen      | 27/32       | 36,—                   | 16,3           | 8,2  | 32,1          | 9,3       | 100        | 76,5              | 0,48                   | 1,90                      |
| Palmkernfuchen   | 23/28       | 29,—                   | 13,1           | 7,7  | 30,0          | 9,3       | 100        | 70,2              | 0,41                   | 1,86                      |
| Soyabohnenschrot |             | 35,—                   | 41,9           | 1,4  | 27,5          | 7,2       | 96         | 73,3              | 0,47                   | 0,77                      |

Poznań, den 12. November 1930.

**Landwirtschaftliche Zentralgenossenschaft.**

Spöldz. z ogr. odp.

**Schlacht- und Viehhof Poznań.**

Freitag, den 7. November.

Offizieller Marktbericht der Preisnotierungskommission.

Es waren aufgetrieben: 22 Rinder, 722 Schweine, 103 Kälber 16 Schafe, zusammen 863 Tiere.

Marktverlauf: Wegen geringen Auftriebs nicht notiert.

Dienstag, den 12. November.

Offizieller Marktbericht der Preisnotierungskommission.

Es wurden aufgetrieben: 699 Rinder (darunter: — Ochsen, — Bullen, — Kühe) 2085 Schweine, 661 Kälber, 287 Schafe; zusammen 3732 Tiere.

Notierungen für 100 Kilogramm Lebendgewicht loco Schlachthof Posen mit Handelsunkosten.

**Rinder:** Ochsen: vollfleischige, ausgemästete, nicht angespannt 130 bis 136, jüngere Mastochsen bis zu 3 Jahren 120—126, ältere 90 bis 104, mäßig genährte —

**Bullen:** vollfleischige, ausgemästete 116—126, Mastbullen 106 bis 114, gut genährte, ältere 90—104, mäßig genährte 76—84.

**Kühe:** vollfleischige ausgemästete 132—142, Mastkühe 116—128, gut genährte 96—104, mäßig genährte 70—80.

**Färsen:** vollfleischige, ausgemästete 128—138, Mastfärsen 114 bis 126, gut genährte 96—101, mäßig genährte 80—90.

**Jungvieh:** gut genährtes 80—90, mäßig genährtes 76—80.

**Kälber:** beste ausgemästete 132—148, Mastkälber 120—130, gut genährte 110—116, mäßig genährte 86—100.

**Schafe:** vollfleischige, ausgemästete Lämmer und jüngere Hammel 150—160, gemästete ältere Hammel und Mutterchafe 130—140, gut genährte 112—124.

**Maßschweine:** vollfleischige, von 120—150 Kilogramm Lebendgewicht 162—170, vollfleischige von 100—120 Kilogramm Lebendgewicht 154 bis 160, vollfleischige von 80—100 Kilogramm Lebendgewicht 148—152, fleischige Schweine von mehr als 80 Kilogramm Lebendgewicht 136 bis 146, Sauen und späte Kastrate 140—150, Bacon-Schweine 144—150,

**Marktverlauf:** ruhig. Lubliner Schweine über 150 kg 174 bis 192, für 100 kg.

### Amtliche Notierungen der Posener Getreidebörse vom 12. November 1930.

Für 100 kg in Zloty fr. Station Poznań.

| Notenpreise:               |             |  |
|----------------------------|-------------|--|
| Weizen . . . . .           | 24.00—25.50 | Weizenkleie . . . . . 12.00—13.00        |
| Roggen . . . . .           | 17.75—18.25 | Weizenkleie (dick) . . . . . 14.00—15.00 |
| Mahlgerste . . . . .       | 19.00—21.50 | Sojenteile . . . . . 10.50—11.50         |
| Draugerste . . . . .       | 25.00—27.00 | Reisfamen . . . . . 43.00—45.00          |
| Safer . . . . .            | 17.00—19.00 | Viktoriaerbsen . . . . . 27.00—32.00     |
| Roggenmehl (65%) . . . . . | 29.00       | Speisekartoffeln . . . . . 2.00—2.30     |
| Weizenmehl (65%) . . . . . | 42.50—45.50 | Roggenstroh, gepreßt . . . . . 2.40—2.50 |
|                            |             | Heu, lose . . . . . 7.00—7.40            |
|                            |             | Heu, gepreßt . . . . . 7.80—8.40         |

Gesamttenz: ruhig. Fabrikartoffeln ohne Umsatz.

### Wochenmarktbericht vom 12. November 1930.

1 Pfd. Butter 2,50—2,70, Zl., 1 Mdl. Eier 3,20—3,50, 1 Liter Milch 0,34, 1 Liter Sahne 2,60—2,80, 1 Pfund Quark 0,60, 1 Pfund Kartoffeln 0,04, 1 Bündchen Mohrrüben 0,10, 1 Bündchen rote Rüben 0,10, 1 Bündchen Zwiebeln 0,10, 1 Pfd. Spinat 0,40, Kohlrabi 3 Stück 0,20, 1 Kopf Blumentohl 0,40—0,80, 1 Pfund Rosenkohl 0,50—0,60, 1 Kopf Weißkohl 1 Kopf Wirsingkohl 0,15—0,30, 1 Kopf Rotkohl 0,25—0,35, 1 Pfd. Weintrauben 1,50—1,80, 1 Pfd. Birnen 0,65—1,00, 1 Pfd. Apfel 0,30—0,60, 1 Pfd. Pilze 0,35—0,60, 1 Pfd. frischer Speck 1,40, Räucherpeck 1,80, 1 Pfd. Schweinefleisch 1,60—1,80, 1 Pfd. Rindfleisch 1,50—1,90, 1 Pfd. Kalbfleisch 1,20—1,50, 1 Pfd. Hammelfleisch 1,60 bis 1,80, 1 Ente 3,50—5,00, 1 Huhn 2,50—4,50, 1 Paar junge Hühnchen 3,00—4,00, 1 Paar Tauben 1,80, 1 Pfd. Schlei 1,50—2,00, 1 Pfd. Karpfen, 2,50, 1 Pfd. Hechte 1,80—2,00, 1 Pfd. Karauschen

1,80—2,40, 1 Pfd. Zander 2,50—3,00, 1 Pfd. Barsche 1,20, 1 Pfd. Aale 2,50—2,70, 1 Pfd. Weißfische 0,60—0,80 Zl.

Der Kleinhandelspreis für 1 Liter Vollmilch in Flaschen beträgt bei der Posener Molkerei 0,38 Zloty.

### Saatenmarkt in Warschau.

Am Freitag, dem 28. November, wird um 11 Uhr vormittags im Gebäude des Zentralverbandes der landw. Organisationen und landw. Vereine (C. T. O. i R. N., Warszawa, Kopernika 30) der alljährlich stattfindende Saatenmarkt eröffnet. Gleichzeitig werden auch Sitzungen des polnischen Gartenjämereiproduzentenverbandes stattfinden. Die Aussteller auf dem Saatenmarkt werden noch vor Eröffnung des Marktes zusammenkommen, um Orientierungspreise festzusetzen. Zu diesem Zweck werden sie sich mit den Berichten über die Ernteergebnisse im In- und Auslande vertraut machen und auf der Grundlage der ausländischen Preise und der Lage im Inlande eine Orientierungsliste für den Abschluß der ersten Transaktionen herausgeben. Der Markt wird zwei Tage dauern; auch wird ein Marktbulletin herausgegeben, in dem jeder Landwirt die Preise für das nächste Jahr finden wird. Alle näheren Informationen über Beteiligung am Markt, über Kataloge, Preislisten sowie über das Verzeichnis der Produzenten, die auf dem Saatenmarkt ausstellen, erteilt der Verband der Gartenjämereiproduzenten (Polsti Związek Wytwórców Nasion Ogrodniczych w Warszawie, ulica Bagatela Nr. 3).

### Große Zuchtviehauktion in Danzig.

Am 3. und 4. Dezember kommen infolge zahlreicher Nachmeldungen in Danzig zum Verkauf: 100 Bullen, 300 Kühe, 180 Färsen und 20 Zuchtschweine. Die von Auktion zu Auktion niedriger werdenden Preise ermöglichen jetzt auch den Züchtern aus Polen den Ankauf von Danziger Zuchtwieh. Hochzuchten dürfte es interessieren, daß die Prämienbullen „Fürst“, „Tommy“ u. a. zum Verkauf kommen. Sämtliche Tiere sind gesund und reell. Verladung besorgt das Büro. Zloty werden in Zahlung genommen. Zuchttiere nach Polen erhalten 50 Prozent Frachtermäßigung. Es werden auch Tiere auf Bestellung geliefert. Kataloge mit Anschriften über alles Wissenswerte versendet kostenlos die Danziger Herdbuchgesellschaft, Danzig, Sandgrube 21.

## Udo Mertens & Comp.

Moderne Bildnisfotografie

Al. Marcinkowskiego 11  
(frühere Wilhelmstr.)

Gegr. 1902 POZNAŃ Fernr. 1388. (952)

## Augenklinik Poznań, Wesota 4, Tel. 1898

zwischen Theater u. Theaterbrücke

### Sanitätsrat Dr. Emil Mutschler

Chefarzt der Augenstation  
des evangel. Diakonissenhauses. (921)

## Vorschuß-Verein Wąbrzeźno (Briesen)

Sp. z. z n. odp.

# Ordentliche Generalversammlung

am Dienstag, den 18. November 1930, nachmittags 2 Uhr im Kassenlocale, wozu unsere Mitglieder hiermit eingeladen werden.

### Tagesordnung:

- 1) Bericht des Vorstandes über die ersten 10 Monate des Geschäftsjahres 1930.
- 2) Revisionsbericht.
- 3) Enthebung eines Aufsichtsratsmitgliedes.
- 4) Erziehung für 1 Aufsichtsratsmitglied.
- 5) Beschäftliches.

Wąbrzeźno, den 6. November 1930.

i. A. E. Gohrig, Vorsitzender.

## Erstklassige, sprungfähige

(1028)

# ZUCHTBULLEN

hat abzugeben. Herrschaft Pępowo, pow. Gostyń.

! Gesund durch Weidegang !

Zuchteber } deutsches  
Edelschwein  
Zuchtsauen } (Herdbuch)

gibt stets ab zu 50%  
über Posener Notiz.

D. Koerber, Koerberode  
p. Szonowo szlach. (939)

## FRITZ SCHMIDT Glaseri und Bildereinrahmung.

Verkauf von Fensterglas,  
Ornamentglas und Glaserdiamanten  
Poznań, ul. Fr. Ratajczaka 11  
Gegr. 1884. (1010)



(915)

Zuchthähne — gelbe  
Rhodeländer Veggion  
schon von 10 Zl an, z. Bt. Horn  
Ausstellung beste Orvington,  
anerk. Zucht der Landw. Kammer.

F. M. Reibe,

Nowawies (1029)  
p. Dąbrowa, k. Mogilna.

## Weidenstecklinge

der Amerikaner und Hanfweide, sortenecht, pro Tausend 4.00 Zl offeriert jedes Quantum (1027)

Georg Thielsch,  
Wieleń n/Not.

Für die Landwirtschaft

## Drahtgeflechte

für (980)

Zäune,

Gärten,

Hühnerhöfe.

Preisliste gratis!

Alexander Maennel

Fabryka siatek druc.

Nowy-Tomyśl 10. Wlkp.

## Obwieszczenia.

W tutejszym rejestrze spółdzielczym pod nr. 28 przy firmie **Viehverwertungsgenossenschaft** spółdzielnia z ograniczoną odpowiedzialnością w Rogoźnie" zapisano dziś co następuje:

Uchwałą walnego zgromadzenia z dnia 29 marca 1930 r. zmieniono:

- a) § 2, ustęp 2 statutu przez dodanie następującego zdania: „Zawieranie transakcji z nieczłonkami jest dozwolone”.
- b) § 7 statutu przez dodanie zdania „O przyjęciu członków decyduje zarząd. W razie odmownej decyzji dopuszczalne jest odwołanie do rady nadzorczej, która rozstrzyga ostatecznie o przyjęciu”.

Rogoźno, dn. 19 września 1930.

Sąd Powiatowy. (1019)

W rejestrze spółdzielczym nr. 49 wpisano dnia 15 maja 1930 przy spółdzielni „Spar- und Darlehnskasse, spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością w Wilkowyi” co następuje: Przedmiotem spółdzielni jest: prowadzenie kasy oszczędnościowo-pożyczkowej, kupno-sprzedaż produktów rolnych i artykułów używanych w gospodarstwie domowym i rolnem, wynajmowanie maszyn rolnych. Uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 3 kwietnia 1928 podwyższono udział na kwotę 50 złotych. Do zarządu wstąpił Wilhelm Schlensker, rolnik z Charbowa. Zarząd Spółdzielni składa się z czterech członków. Uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 3 kwietnia 1928 zmieniono § 5 statutu, uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 9 maja 1928 § 10 statutu a uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 15. maja 1929 §§ 2, 6, 14, 15, 16, 17, 27, 30 statutu.

Sąd Powiatowy w Gnieźnie. (1017)

W rejestrze spółdzielczym nr. 16 wpisano dnia 16. września 1927 przy spółdzielni „Spar- u. Darlehnskasse, spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością w Czerniejewie” co następuje: W miejsce Fenckiego, który się wyprowadził, został wybrany właściciel gruntu Fryderyk Semmler z Bury, jako nowy członek zarządu. Następnie wpisano dnia 22. października 1930 przy tejże spółdzielni co następuje: Przedmiotem spółdzielni jest: prowadzenie kasy oszczędnościowo - pożyczkowej, kupno-sprzedaż i użytkowanie produktów rolnych i artykułów używanych w gospodarstwie rolnem i domowym, kupno i wynajmowanie maszyn rolniczych. Uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 11. czerwca 1928 podwyższono udział zamiast 50 na 200 złotych. Wpłata wynosi 100 złotych, którą w całości należy wpłacić. O dalszej wpłacie zadecyduje Walne Zgromadzenie. Uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 11. czerwca 1928 zmieniono §§ 36, 37, 45 statutu, uchwałą zaś Walnego Zgromadzenia z dnia 15. czerwca 1929 zmieniono §§ 1, 2, 40, 45 statutu. Ogłoszenia Spółdzielni następują w „Landwirtschaft-

liches Zentralwochenblatt" w Poznaniu. (1016)

Sąd Powiatowy w Gnieźnie.

W rejestrze spółdzielczym nr. 39 wpisano dnia 22. października 1930 przy spółdzielni „Spar- und Darlehnskasse, spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością w Arkuszewie” co następuje: Przedmiotem spółdzielni jest: prowadzenie kasy oszczędnościowo - pożyczkowej, kupno-sprzedaż i użytkowanie produktów rolnych i artykułów używanych w gospodarstwie rolnem i domowym, kupno i wynajmowanie maszyn rolniczych. Uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 8. czerwca 1929 zmieniono §§ 2 i 27 statutu. (1015)

Sąd Powiatowy w Gnieźnie.

W rejestrze spółdzielczym nr. 73 wpisano dnia 21. października 1930 przy spółdzielni „Spar- und Darlehnskasse, spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością w Woźnikach” co następuje: Przedmiotem spółdzielni jest: prowadzenie kasy oszczędnościowo - pożyczkowej, kupno-sprzedaż i użytkowanie produktów rolnych i artykułów używanych w gospodarstwie rolnem i domowym, kupno i wynajmowanie maszyn rolniczych. Uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 19. marca 1930 zmieniono §§ 2, 6, 14, 15, 16, 17, 27, 30 statutu. (1014)

Sąd Powiatowy w Gnieźnie.

W rejestrze spółdzielczym nr. 66 wpisano dnia 22. października 1930 przy spółdzielni „Spar- und Darlehnskasse, spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością w Węgorzewie” co następuje: Przedmiotem spółdzielni jest: prowadzenie kasy oszczędnościowo - pożyczkowej, kupno-sprzedaż produktów rolnych i artykułów używanych w gospodarstwie rolnem i domowym, kupno i wynajmowanie maszyn rolniczych. Uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 12. lipca 1929 zmieniono §§ 2, 6, 14, 15, 16, 17, 27, 30 statutu. (1013)

Sąd Powiatowy w Gnieźnie.

W rejestrze spółdzielczym nr. 61 wpisano dnia 23. maja 1930 przy spółdzielni „Viehverwertungsgenossenschaft, spółdzielnia z ograniczoną odpowiedzialnością w Gnieźnie” co następuje: Każdy członek zobowiązany jest na każde 200 morgów posiadłości nabyć jeden udział w kwocie 200 złotych. Najwyższa ilość udziałów wynosi 10. Dalszy udział nabyty może być tylko wówczas, gdy poprzedni został całkowicie wpłacony. Wypowiedzenie poszczególnych udziałów jest niedopuszczalne. Do zarządu wstąpił Paul Stibbe, rolnik z Rzegnowa, Paul Härtel z Jankówka. Zmieniono § 5 statutu uchwałą Walnego Zgromadzenia z dnia 25. stycznia 1929. (1012)

Sąd Powiatowy w Gnieźnie.

W sprawie upadłościowej nad majątkiem Banku Ludowego w Pleszewie, Sp. z nieogr. odpow., dawniej Spar- und Darlehns-

kasse e. G. m. u. H. w Pleszewie — zatwierdzono obrachunek dopłat, sporządzony przez zarządcę masy na ogólną sumę 16 200 zł. po myśli art. 99, ust. o spółdz., oraz wzywa się wszystkich członków Spółdzielni do uiszczenia dopłat w obrachunku podanych w przeciągu 14 dni od ogłoszenia na ręce zarządcy masy Tadeusza Krzyżana w Pleszewie i że obrachunek dopłat mogą zainteresowani w Sekretarjacie 1. tut. Sądu przeglądać. (1026)

Pleszew, dnia 22. paźdz. 1930.  
Sąd Powiatowy.

W tut. rejestrze spółdzielni na stronie 23 przy firmie Landwirtschaftliche Spar- und Darlehnskasse Wąwelnio, Sp. zap. z nieogr. odpow., wpisano następujące zmiany statutu:

Udział wynosi 500 zł, z czego do dnia 1. października 1929 r. wpłacić należy 50 zł i następnie corocznie 50 zł i to dnia 1. stycznia każdego roku 25 zł i dnia 1. lipca każdego roku 25 zł. Przedmiotem przedsiębiorstwa spółdzielni jest:

- a) udzielanie kredytów członkom w formie dyskonta weksli, pożyczek skryptowych oraz rachunków bieżących i pożyczek, zabezpieczonych bądź hipotecznie, bądź przez poręczenie, bądź zastawem papierów wartościowych, wymienionych w punkcie e) niniejszego artykułu;
- b) redyskonto weksli;
- c) przyjmowanie wkładów pieniężnych za wydaniem

książeczek oszczędnościowych imiennych;

- d) wydawanie przekazów, czeków i akredytyw oraz dokonywanie wypłat i wpłat w granicach Państwa;
  - e) kupno i sprzedaż na rachunek własny oraz na rachunek osób trzecich papierów procentowych państwowych i samorządowych, listów zastawnych akcyj central- gospodarczych i przedsiębiorstw, organizowanych przez spółdzielnie, ich związki lub centrale gospodarcze, oraz akcyj Banku Polskiego;
  - f) odbiór wpłat na rachunek osób trzecich, inkaso weksli i dokumentów;
  - g) przyjmowanie subskrypcyj na pożyczki państwowe i komunalne oraz na akcje przedsiębiorstw, o których mowa w punkcie e) niniejszego artykułu;
  - h) przyjmowanie do depozytów papierów wartościowych i innych walorów oraz wynajmowanie kasetek zabezpieczonych.
- Zakup i sprzedaż produktów rolniczych.  
Zakup i sprzedaż artykułów, potrzebnych w gospodarstwie rolnem i domowym.  
Nabywanie maszyn i innych narzędzi przedsiębiorstwa rolnego i odstąpienie ich członkom do użytku.

Nakło, dnia 22. lipca 1930.

Sąd Powiatowy.

Witbekannte Stammzucht

937. des großen weißen

Edelschweines



gibt dauernd ab: Jungeber und Jungfauen von 3 Monaten aufwärts, erstklassiges, robustes Hochzuchtmaterial ältester reiner Edelschwein-Herdbuch-Abstammung.  
**Modrow, Modrowo (Modrowshorf) bei Staszewy (Schöned), Pomorze.**

Lehrplan und Lehrverfahren einer

**Höheren Lehranstalt für praktische Landwirte**

ermöglichen rascheste und beste Vermittlung praktischen Wissens für landwirtschaftliche Beamte, Betriebsleiter und künftige Besitzer. (963)

**Scharfe Kalkulation und wirtschaftliche Verwendung Ihrer Zeit und Ihrer Mittel** führen Sie zu uns!

Verlangen Sie Prospekt von der Höheren Lehranstalt für praktische Landwirte in **Landsberg** (Warthe) Theaterstr. 25.



UL. SEWERYNA MIELŻYŃSKIEGO 23 \* TELEK 4010





Wir bitten um Angebote in

**Kartoffelflocken**

sowie

**Saat- und Speise-Industrie****Darius u. Werner, Poznań**

Plac Wolności 18. Tel. 3403. 4083. 4085.

1007)

**156. Zuchtviehauktion**

der

**Danziger Herdbuchgesellschaft E. V.**am Mittwoch, dem 3. Dezember 1950, vorm.  
10 Uhr u. Donnerstag, dem 4. Dezember 1950,  
vorm. 9 Uhr

in Danzig-Dangsuhr, Husarenkaserne 1.

**Austrieb: 505 Tiere**und zwar: 95 sprungfähige Bullen, 245 hochtragende  
Kühe, 150 hochtragende Färken, sowie ca. 15 sprung-  
fähige Eber der großen weißen Edelschwein (Yorkshire)-Rasse.

Die Viehpreise sind in Danzig sehr niedrig.

Sämtl. Tiere sind zur Verhütung der Ansteckung auf dem Transport  
gegen Maul- und Klauenseuche Schutzgeimpft.Verladungsbüro besorgt Waggonbestellung und Verladung. Frachts-  
ermäßigung von 50% wird gewährt. Die Ausfuhr nach Polen ist  
danzigerseits völlig frei. Kataloge mit allen näheren Angaben über  
Abstammung und Leistung der Tiere usw. versendet kostenlos die  
Geschäftsstelle Danzig, Sandgrube 21. (967)**Sämtliche****Molkerei-  
bedarfsartikel****Butterfäßer, Pergamentpapier,****Butterfarbe, Säurewecker,****Lab, Milchkannen,****sämtliche Blechwaren u. Glasartikel,****Del, Chemikalien usw.**

liefert

**Molkerei-Zentrale****P o z n a ñ,****ulica Wjazdowa 3.**

(1025)

**A V I S A N**das tausendfach erprobte Mittel (935)  
gegen die**Geflügelcholera**zu haben in allen Apotheken und Drogenhandlungen  
oder direkt bei W. Kosicki, Nowa Apteka i Lab.  
Chem-Farm. Szamotuly.**Brennholz**Tanne, Rotbuche, starke Nöben, kein Gulenstraß, liefert sehr billig waggon-  
weise, auch große Posten, die Firma „Sosnodrzew“, vormals G. Wille,  
Poznań, Wielkominiego 6. Tel. 21-31. Spezialfirma für Bezug von  
Obstfässern, Butter- und Sirup-Fässer. (993)**CENTRALNY DOM TAPET**Centrale:  
ul. Gwarna Nr. 19.  
Telefon 3445**Koczorowski & Borowicz**  
**P O Z N A Ñ**Filiale:  
Stary Rynek Nr. 89, I. Etg.  
Telefon 3424**Tapeten, Linoleum, Wachstuche, Läufer.****Aeltestes Spezialgeschäft dieser Branche am Platze**

(1011)

**DRINGENDE ANFERTIGUNG IN 24 STUNDEN****ERDMANN KUNTZE****Schneidermeister**  
**P o z n a ñ, 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.**

(1008)

# Wenn schon wenig, dann aber garantiert hochwertig Kraftfuttermittel !!!

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. 48/52% Protein und Fett  |  |
|  |   | Erdnußkuchenmehl  | „ „ 58/60% „ „ „                                       |
|  |   | Soyabohnenschrot  | „ „ 46% „ „ „  |
|  |   | Baumwollsaatmehl  | „ „ 50/55% „ „ „                                       |
|  |   | Palmkernkuchen  | „ „ 21% „ „ „  |
| Zur Aufzucht von Jungvieh:               | } | Kokoskuchen   | „ „ 26% „ „ „  |
|  |   | Leinkuchenmehl  | „ „ 38/44% „ „ „                                       |
| Zur rentablen Schweinemast:              | } | Ia präcip. phosphorsauren Futterkalk mit 38/42% Gesamtphosphorsäure, wovon 95% citratlöslich nach Petermann sind, frei von Säure und Giftstoffen. |  |
|  |   | Ia norwegisches Fischfuttermehl mit 65—68% Protein, ca. 8—10% Fett, ca. 8—9% phosphors. Kalk, ca. 2—3% Salz.                                      |  |
| Düngemittel wie:                         |   | Kalkstickstoff<br>incl. Kainit und Kallsalz<br>Kalk, Kalkmergel, Kalkasche  | haben bei Abnahme im November — Dezember Vorzugspreise |

Wir empfehlen für die Wintersaison besonders:

**Hemdenbarchende** **Strickwolle** in allen Farben  
**Flanelle** **Strickjacken**  
**Trikotagen** **Wollstrümpfe**

Wir bitten um den Besuch unserer reichhaltigen Lager.

## TEXTILWAREN-ABTEILUNG

**Viehfutterdämpfer Orig. „Ventzki“** neuestes Modell  
 und andere bewährte Systeme in allen Größen,

**Rübenschneider Orig. „Greif“ u. „Stille“**  
 und eigene Fabrikate  
 in verschiedenen Größen und Ausführungen und

alle anderen landwirtschaftlichen Maschinen und Geräte  
 liefert preiswert und zu günstigen Bedingungen die

## MASCHINEN-ABTEILUNG

Reparaturwerkstätten in Poznań und Międzychód.

Wir sind Käufer von Schmutzwolle und bitten um bemusterte Angebote

Wir empfehlen uns zur Lieferung von

**Radioapparaten, Lautsprechern** und sämtl. Zubehör  
 sowie zur Ausführung von

**Radioanlagen, elektr. Licht- und Kraftanlagen** und Reparaturen  
 Reichhaltiges Lager in

**elektr. Installationsmaterialien, Glühlampen u. s. w.**

**Landwirtsch. Zentralgenossenschaft**

Spółdz. z ogr. odp.

Poznań, ul. Wjazdowa 3.

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

(1009)