

Sandwirtschaftliches Zentralwochenblatt für Polen

Blatt der Westpolnischen Landwirtschaftlichen Gesellschaft, des Verbandes deutscher Genossenschaften in Polen
und des Verbandes der Güterbeamten für Polen

Anzeigenpreis im Inlande 15 gr für die Millimeterzeile. — Fernsprechanschluß Nr. 6612. — Bezugspreis im Inlande 1.60 zł monatlich.
85. Jahrgang des Posener Genossenschaftsblattes. 37. Jahrgang des Posener Raiffeisenboten.

Nr. 25. Poznań (Posen), A. März. Piąsubstiego 32 I., den 16. Juni 1937. 18. Jahrgang

Inhaltsverzeichnis: Posener Landwirtschaft vom 15. bis 31. Mai. — Stoppelsaaten. — Der luftbereifte Ackerwagen. — Vereinskalender. — Waldbereisung in Pępowo. — Paul Sanne, Lodz †. — Die neue Ausführungsverordnung zur Steuerordnung. — Abschreibungen von landw. Einrichtungen. — Umtausch und Auslosung gewisser Wertpapiere. — Wiedereinfuhr ausgeführter Geldbeträge. — Hufbeschlagkursus. — Wollmarkt in Posen. — Räumt die Fliegen weg! — Speichelgeschwulst bei Pferden. — Wie ist der Speckkäfer zu vernichten. — Ameisenvertilgung. — Fragelasten. — Bücher. — Geldmarkt. — Marktberichte. — Die Landfrau: Transporttermine der Deutschen Kinderhilfe 1937. — Einkochen von Süß- und Sauerkirschen. — Zeitgemäße Rezepte. — Schützt die Hühner vor Sonnenglut und starkem Wind. — Landfrauen, sorgt jetzt schon für Winterlager. — Vereinstalender. — Die Landjugend: Einige Gedanken zu den Flurschauen und Felderbeschäftigungen. — 3. Schülerstiftung des Fortbildungskursus Morasko. — Von Unkräutern und ihrer Keimfähigkeit. — Bekämpfung den Obstmade. — An blutenden glatten Wunden. (Nachdruck nur mit Erlaubnis der Schriftleitung gestattet.)

Posener Landwirtschaft vom 15. — 31. Mai.

Von Ing. agr. Karzel.

Das warme sonnige Wetter, das in der ersten Maihälfte vorherrschte, hielt auch bis zu Ende des Monats an. Die Temperatur stieg am Tage bis zu 30 Grad C und darüber, während sie in der Nacht zuweilen auf 4 Grad C zurückging. In der Zeit vom 27. bis 29. Mai fiel die Temperatur so stark, daß Reif in der Nacht beobachtet wurde. Die Niederschläge kamen zum größten Teil als Gewitterschläge nieder und schwankten zwischen 1 und 80 mm. Aber auch Hagel wurde in einigen Gegenden beobachtet, der beträchtlichen Schaden anrichtete. Die geringsten Regenmengen hatten die südwestlichen Kreise aufzuweisen, und zwar: Powodowo (Kr. Wollstein) nur 1 mm, Kosten 1,5 und Lissa 2 mm. In den anderen Kreisen wurde gemessen: in Erlau (Kr. Wirsz) 17, Eichenhain (Kr. Bromberg) 12, Żerniki (Kr. Mogilno) 18, Jaroszewo (Kr. Żnin) 31, Stajkowo (Kr. Czarnikau) 15, Marktstädt (Kr. Wągorzewo) 23, Rowanowo (Kr. Dornik) 30, Radojewo (Kr. Posen) 36, im Kreise Wreschen 4—20, Gostyn 78—80, Siemionka (Kr. Kempen) 11 und Ziemnice (Kr. Lissa) 10 mm.

Die plötzlichen Gewitterregen hatten den Boden sehr zusammengeschlagen und konnten daher von der Erde nur wenig aufgefangen werden. Infolge der großen Hitze war auch die Wasserverdunstung sehr groß. Aus allen Teilen der Provinz hören wir daher Klagen über große Trockenheit und man kann auch schon deutliche Dürreschäden an Kulturpflanzen und Brandstellen im Getreide beobachten. Die Sommerung, die in der ersten Maihälfte im allgemeinen einen recht guten Bestand aufzuweisen hatte, blieb in der Entwicklung zurück. Die Wintergerste schoß sehr ungleich und steht meistens noch schlechter als Sommergerste. Gute Roggen- und Weizenbestände sind nur selten anzutreffen. Der Roggen begann in dem letzten Monatsdrittel zu blühen und hatte in den nördlichen Kreisen unter Nachfrösten, die gerade während der Roggenblüte dort beobachtet wurden, zu leiden. Der Weizen steht recht lückig und hat in der Berichtszeit geschoßt. Die Futterpflanzen lassen ebenfalls zu wünschen übrig, da auch für sie die Bodenfeuchtigkeit nicht mehr ausreicht. Erbsen wollen auch nicht vorwärts und haben schwach angekehrt. Die Hackfrüchte sind schnell aufgelaufen und haben sich weiter gut entwickelt, bedürfen aber auch schon dringend mehr Feuchtigkeit. In den Rübenwanzenbefallsge-

bieten wurden die Rüben um den 18. Mai gebrüllt und liefen am 22. Mai bereits auf. Wo keine Fangstreifen in den Befallsgebieten angelegt wurden, wurde ein starker Befall der Rüben durch die Wanze festgestellt.

Während der Berichtszeit wurden noch Kartoffeln gepflanzt und gehackt, Rüben verzogen und umgepflügte Schläge neu bestellt. Mit der Wiesensmahd wurde begonnen und das Heu trocken eingebracht. Mit den Erträgen ist man nicht überall zufrieden, da verschiedentlich nur 15 Zentner je Morgen geerntet wurden.

Von den tierischen Schädlingen verursachten vereinzelt Engerlinge und Drahtwürmer an den Kulturpflanzen beträchtlichen Fraßschaden. Aber auch die Rüben- oder Runkelfliege ist in diesem Jahre wiederum im stärkeren Maße aufgetreten. Der durch sie verursachte Schaden äußert sich darin, daß die Larve dieser Fliege das Blattinnere ausfrisst, so daß nur die dünnen Blattwände als durchsichtige Häute zurückbleiben. Ungeheuren Schaden richten auch die Blattläuse und Raupen der Apfelgespinnntotte im Obstbau an. Ebenso tritt der Kohlweikling stark auf.

Von den Pflanzenkrankheiten sind vielfach der Rost im Getreide und in der Gerste auch noch die Streifenkrankheit beobachtet worden. Auf den leichteren Böden hat man in den Rübenschlägen den Wurzelbrand festgestellt. In den Waldschonungen macht sich die Kiefernshütte geltend.

Von den tierischen Seuchen sind in der warmen Zeit der Kollaus der Schweine und die Rälberruhr stärker aufgetreten.

Die Ernteausichten sind nicht günstig. Die Landwirte sind bemüht, vor allem dem im Winter drohenden Futtermangel soweit als möglich vorzubeugen. Die ausgewinterten Getreide- und Futterschläge wurden zum großen Teil mit Kartoffeln, Mais, Sonnenblumen, ~~Süßklee~~ Peluschkengemenge, Mohar und Malve bestellt. Die Nachfrage nach Saatkartoffeln war auch im Mai noch sehr groß, so daß die Preise verschiedentlich bis auf 7 Zloty je Ztr. stiegen. Ebenso sehr wurden Sämereien von allen Pflanzen, die noch angebaut werden können, gesucht und gingen im Preise hoch. Eine sparsame Futterwirtschaft ist daher dringend notwendig.

Stoppelsaaten.

Von Kulturbaumeister Plate-Posen.

Stoppelsaat wird gebaut zum Zwecke der Gr \ddot{u} nd \ddot{u} ng und der Futtergewinnung. Infolge der Frostschäden im Frühjahr bei Klee und Luzerne wird man Stoppelsaaten im wesentlichen zum Zwecke der Futtergewinnung anbauen, um die Futtermittel zu verringern. Je früher die Stoppelsaat ausgeführt wird,

nach Raps, Wintergerste und Roggen,

um so höher ist der Ertrag. Aber auch ziemlich späte Stoppelsaaten werden bei dem in unserem Klima meist sehr schönen Herbst noch gute Ergebnisse bringen, weil es im August und September öfters regnet und oft noch intensive, warme Sonnentage aufeinander folgen, die das Wachstum fördern.

Je schneller und früher die Stoppelsaaten nach der Ernte in den Boden kommen, um so eher ist eine Massenwüchsigkeit zu erwarten. Bis spätestens Ende Juli müssen die Stoppelsaaten gesät sein. Im Kleinbetrieb ist es meist schwieriger, den Boden für Stoppelsaaten vorzubereiten, als im Großbetrieb. Jedoch zeigt die Praxis, daß die Bauern es verstehen, müsterhafte Stoppelfrüchte zu produzieren. Schulz-Lupitz sagt: „Wo morgens die Mähmaschine oder Senze ging, muß nachmittags der Pflug und abends die Drillmaschine laufen.“ Wenn es sich um Stoppelsaaten zur Futtergewinnung handelt, bedenke man, daß eine oberflächliche Bodenbearbeitung ein Fehler ist. Durch organisatorisch zweckmäßige Gestaltung der Arbeit lassen sich solche Fehler vermeiden. Man stelle die Stiegen in gleichmäßig entfernten, geraden, möglichst weit voneinander entfernten Reihen auf. Die Reihen müssen genau das Mehrfache der Drillmaschinenbreite von einander entfernt sein. Man bearbeitet ein Teilstück, daß man an einem Tage bearbeiten und einfühen kann.

Bei der Bodenbearbeitung verwendet man gewöhnlich den Schälflug, mit dem man zwischen den Stiegenreihen auf 8—10 cm Tiefe arbeitet. Sind Queden vorhanden, so wird kräftig geeeggt. Dann folgt die Ringelwalze, welche bei unsern Trockenheitsgefahren dringend nötig ist. Vor dem Drillen der Saat kann man noch einen leichten Strich mit der Saategge geben. Wenn es sich nur um Gründüngung handelt, wird häufig die Bodenbearbeitung in sehr rascher Weise mit Scheidenegge und Grubber durchgeführt. Bei der Futternutzung sind die Geräte zu verwerfen, und man wähle lieber eine mitteltiefe Ackerfurche (15—20 cm Tiefe) und sorgfältigste Bodenbearbeitung. Dadurch wird der Mutterboden aufnahmefähiger bei Gewitterregen, die den Pflanzen vollwertig zugute kommen. Ferner können sich die Wurzeln besser entwickeln, wodurch eine größere Massenwüchsigkeit gesichert wird.

Wenn die Futterpflanzen einen guten Ertrag bringen sollen, so versäume man nicht, schon vor dem Schälen oder Pflügen eine Kalidüngung zu geben. Den stickstoffzehrenden, massenwüchsigsten Pflanzen gebe man auch noch eine Stickstoffdüngung, insbesondere den Stoppelrüben, sowie den Sonnenblumen und Maisgemischen. Wo man genügend Zeit hat, kann man nach Raps oder Wintergerste gut verrotteten Stallmist oder Edelmist einpflügen oder nach der Saat aufdecken. In vielen Wirtschaften ist es auch möglich, eine Jauchedüngung zu verabfolgen. Nur auf sehr humosen oder anmoorigen Böden kann man die Stickstoff-, Mist- oder Jauchedüngung entbehren.

Bei der Bodenbearbeitung nehme man Bedacht auf die Wasserhaltung des Bodens durch Vermeidung von Verdunstung und andererseits durch Schaffung von großer Wasseraufnahmefähigkeit des Mutterbodens (Pflügen statt Schälen). Bezüglich der Wahl der Pflanzen achte man bei Trockenheitsgefahr darauf, daß man trockenheitsbeständige Pflanzen zumindestens in Mischungen anbaut, wobei solchen Samen der Vorzug zu geben ist, welche schon bei geringer Bodenfeuchtigkeit oder einem geringen Regen aufquellen und schnell keimen (Sonnenblumen, Lupinen).

Als Stoppelsaaten kommen in Betracht:

Bitterlupinen zu Gründüngungszwecken und Süßlupinen für Futterzwecke. Hierbei beachte man, daß die gelbe Lupine auf die Serradella- und Hederichböden und die blaue Lupine auf die senfwüchsigsten Böden gehört. Aussaatstärke 40—50 kg/¼ ha gelbe Lupine (je nach

Keimfähigkeit) und 50—55 kg/¼ ha blaue Lupine. Besonders massenwüchsig ist weiße Lupine (*Lupinus albus*) im Gemisch mit Sonnenblumen, je eine halbe Aussaatstärke. Leider ist von echter Weiß-Lupine bis jetzt noch zu wenig Saatgut vorhanden.

Eine hier wenig angewendete, aber für unser trockenes Klima sehr geeignete Stoppelfrucht ist die Sonnenblume. Man drillt ca. 6 kg weißsamige, hochwüchsig Sonnenblumen auf etwa 50 cm Reihenweite, oder etwa 7 bis 8 kg schwarzsamige Sonnenblumen auf 30—40 cm Reihenweite je ¼ ha. Letztere werden meistens nicht so hoch, wie die hellfarbigen und können deswegen etwas dichter stehen. Besonders empfehlenswert ist es, eine halbe Aussaat Sonnenblumen mit andern eiweißreichen Stoppelsaaten zu Grünfütter- oder Gründüngungszwecken zu säen.

Wicken, Erbsen, Belschken und Ackerbohnen sind altbekannte Stoppelsaaten. Man sät je ¼ ha 45 kg Futterwicken oder 45—50 kg Futtererbsen oder Belschken oder 50—60 kg Ackerbohnen (Pferdebohnen). Diese Stoppelsaaten sind meist sehr teuer und werden zur Verbilligung der Aussaat im Gemisch mit Hafer gesät.

Inkarnatklee wird meist im August als Frühjahrsfutter gebaut. Aber auch als Stoppelsaat ist der Inkarnatklee beliebt, wobei man ihn zweckmäßig mit italienischem Rangras im Gemisch sät. Als Reinsaat verwendet man 7—9 kg/¼ ha und im Gemisch sät man 6 kg Inkarnatklee + 4—5 kg ital. Rangras. Dieses Gemisch gibt einen kräftigen, wertvollen Futterchnitt. Bei später Saat weidet man ihn ab und läßt das Gemisch, dem man im Winter Jauche geben kann, bis zum Frühjahr auf dem Felde, so daß es ein sehr frühes, ergiebiges und bekömmliches Grünfütter oder Heu gibt. Auf leichten Böden kann man Ende August evtl. noch 10—12 kg/¼ ha Winterwicke dazwischen drillen. Auch ein Gemisch von Inkarnatklee (4—5 kg) mit Serradella (6 kg je ¼ ha) kann auf leichterem Boden gute Erträge geben.

Stoppel- oder Wasserrüben sind, wo man gute Erfahrungen damit gemacht hat, sehr zu empfehlen. Man benötigt höchstens 1 kg/¼ ha Samen. In Trockengebieten sollen diejenigen Sorten, welche mehr in der Erde sitzen, sich am besten bewährt haben. Die anspruchslose Stoppelrübe gedeiht auch auf Moorböden und humosen, frischen Sandböden. Man gebe ihr eine reichliche Düngung, wenn man gute Erträge erstrebt. Statt Stickstoff und Kalium kann sie Jauche nach der Saat erhalten, wodurch angeblich die Erdflöhe ferngehalten werden. Sie kann auch noch nach der Leinernte gesät werden und ist besonders beliebt in bäuerlichen Betrieben. Man drillt auf 25—40 cm Reihenweite und vereinzelt mit der Handhabe auf 15—20 cm in der Reihe. Bei Breitsaat verhacke man auf eine Standweite von 20—25 cm.

Es gibt noch eine Anzahl schnellwüchsiger und neuer Stoppelsaaten. Der Buchweizen gedeiht auf leichten hederichwüchsigsten Böden. Man sät 10—15 kg/¼ ha.

Der schnellwüchsige Senf, eine besonders billige Aussaat, ist auf kalkhaltigen Boden (Senfboden) zu bringen. Aussaat etwa 5 kg/¼ ha bei Reinsaat.

Phazelia, die bekannte Bienenfutterpflanze, wird infolge ihres sicheren Wachstums und ihrer Dürrebeständigkeit auch als Stoppel-Futterfaat verwandt, in einer Aussaatmenge von etwa 4 kg/¼ ha. Sie ist nicht als hochwertige Futterpflanze anzusprechen und wird zweckmäßig im Gemisch mit Senf und andern Pflanzen angebaut.

Auch Delrettich wird wegen seiner Schnellwüchsigkeit im Gemisch mit dem ebenfalls schnellwüchsigen Senf und Buchweizen gebaut.

Spörgel bzw. Riesen-spörgel hat sich infolge seiner hohen Ansprüche an Niederschläge in unserem Klima nicht bewährt.

Winterraps braucht bindigen Boden und eine gute Stickstoff- oder Jauchedüngung. Saatstärke 3—4 kg/¼ ha. Man kann ihn bis zum Frühjahr stehen lassen und ganz zeitiges Grünfütter im April ernten.

Die etwas schnellwüchsigeren Winterrüben, von denen man nur 2—3 kg/¼ ha sät, sind dem Winterraps noch vorzuziehen.

Auch Serradella wird als Stoppelsaat verwandt in einer Ausaatstärke von 10 kg/¼ ha. Bei einem schönen, langen Herbst kann sie noch recht gute Erträge und besonders wertvolle Weidenutzung geben.

Mohar bzw. Czumiza Baraks kann besonders in Gemischen als Stoppelsaat verwendet werden. Bei Reinsaat werden 6—8 kg/¼ ha gedrillt auf 10—20 cm Reihenweite. Bei günstiger Witterung bekommt man noch einen sehr guten, dichten, massigen Bestand. Dieses bei uns wenig gebräuchliche Verfahren ist in Ungarn in Gegenden mit 500 mm Jahresniederschlag (wie bei uns) besonders in Bauernbetrieben sehr beliebt.

Zuckerhirse und Sudangras, welche bei warmer Witterung sehr rasch wachsen, können ebenfalls als Stoppelsaaten Verwendung finden, jedoch verbietet sich zur Zeit ihre Anwendung wegen Mangels an Saatgut.

Auch die frühwüchsigen Mais, wie Göreczki Gold und Bydgoska 22 können bei mittleren, etwas lehmhaltigen Böden in den Gemischen verwandt werden, insbesondere zur Steigerung der Masse und der Schmachhaftigkeit bei Aussaat von Wicke, Peluschke, Erbse, Bohne. Bei Reinsaat beträgt die Ausaatstärke etwa 20 kg/¼ ha.

Marktammkohl und Ruckeln werden ebenfalls als Stoppelsaaten angewendet, jedoch nur als Pflanzungen auf feuchtem, humosem Boden mit ziemlich hohem Grundwasserstand. Diese späten Pflanzungen, die bei Mist- oder Sauchedüngung noch recht gute Resulate erbringen können, sind im hiesigen Klima sehr beschränkt.

Bei Anbau der Stoppelfrüchte bevorzuge man Gemenge, weil sie einen sicheren und meist höheren Ertrag geben, vielfach einen hohen Futterwert, einen besseren Geschmack, eine größere Bekömmlichkeit und bei der Silierung eine bessere Gärfähigkeit haben, als Reinsaaten. Wicken und Erbsen werden durch den Anbau im Gemenge mit Hafer, Mohar und besonders Sonnenblumen gestützt und vor Lager geschützt, so daß sie nicht am Boden verschmugen und nicht verfaulen. Die etwas bitteren Wicken und Peluschken werden durch Beimengung von Mais besser gefressen.

Bei der Auswahl von Gemenge beachte man die vorstehend angegebenen Ausaatmengen für die Reinsaaten und bemesse danach den Anteil der einzelnen Sorten im Gemisch. Hierbei ist allerdings auch auf das Zusammenpassen der einzelnen Pflanzen zu achten. Deshalb gebe ich nachstehend noch einige markante Gemische an, die aber nach Bedarf abgeändert werden können. Ausaatmengen in kg je ¼ ha:

1. 3 kg Senf + 7—10 kg Buchweizen — für leichte Böden, schnellwüchsig,
2. 7 kg Buchweizen + 2 kg Senf + 5 kg Delrettich oder 2 kg Rübsen oder Raps) — für leichten bis mittleren Boden, schnellwüchsig,
3. 2 kg Phazelia + 2 kg Senf + 3 kg Mohar,
4. 3—5 kg Sonnenblumen + 35 kg gelbe Süßlupine (oder 40 kg blaue Lupine),
5. 10 kg Serradella + 25—30 kg gelbe Süßlupine — für kalkarmen, leichten Hederichboden,
6. 17 kg Sommerwicke + 15 kg Erbsen — 2 kg Senf — für bindigen kalkhaltigen Boden,
7. 35 kg Erbsen + 2 kg Senf,
8. 50 kg Pferdebohnen + 10 kg Hafer,
9. 15 kg Sommerwicke + 15 kg Erbsen + 15 kg Pferdebohnen + 5 kg Mais — für guten, kalkhaltigen, frischen Boden,
10. 35 kg Erbsen (oder Peluschken) + 10 kg Mais,
11. 15 kg Erbsen (oder Peluschken) + 10 kg S.-Wicke + 5 kg Sudangras (oder Zuckerhirse oder 4 kg Mohar),
12. 15 kg Hafer + 15 kg S.-Wicke + 15 kg Erbsen (oder Peluschken) + 3—4 kg Sonnenblumen — für mittleren und guten, frischen Boden.

Infolge der Auswinterungsschäden wurden bereits im Frühjahr in verhältnismäßig großer Menge Futtersaaten verwendet. Deshalb ist wegen zu befürchtender Saatenknappheit schnellste Beschaffung von Stoppelsaaten zu empfehlen. Man achte ferner auf die Keimfähigkeit der zu verwendenden Saat und berücksichtige diese bei der Bestimmung der Ausaatmenge je ¼ ha.

Der luftbereifte Aderwagen.

Von G. H. von Sierakowski, Lopiszewo.

Es ist erst wenige Jahre her, daß man begann, landwirtschaftliche Fahrzeuge mit Luftgummireifen auszurüsten. Vielen sind die luftbereiften Milchwagen bekannt, die durch Umbau ausgedienter Autofahrgestelle entstanden sind. Schnell erkannte man die hohen Vorteile, die die Verwendung der Luftbereifung auch am Aderwagen beim Einfahren, in der Hackfrüchtereute, beim Mistfahren — kurz bei allen landwirtschaftlichen Transporten bietet. Für die Herstellung solcher luftbereifter Aderwagen reichen die auf den Autoschlachthöfen der Großstädte verfügbaren ausgedienten Autos nicht mehr aus, so daß in vielen Staaten die Herstellung von fabriktneuen luftbereiften Aderwagen einen wichtigen Zweig der Landmaschinenindustrie darstellt.

Allein in Deutschland schätzt man die Zahl solcher Gummwagen auf ca. 100 000. Die Nachfrage wächst lawinenartig an, ohne daß es der Industrie gelingt, den Bedarf zu befriedigen. Und wenn Freiherr von Wangenheim einmal die Verwendung der Luftbereifung als die größte Erfindung am Aderwagen seit der Völkerwanderung bezeichnet hat, so gibt er damit der Bedeutung dieser Erfindung berechneten Ausdruck. Es lohnt sich daher einmal zu prüfen, ob auch wir aus dieser Entwicklung Nutzen ziehen können.

Der Frage nach der geldlichen Auswirkung des Einsatzes luftbereifter Aderwagen in unseren Betrieben sei eine kurze Schilderung der arbeitswirtschaftlichen Vorteile vorangestellt. Man merke sich: In ebenem Gelände verringert die Luftbereifung den Zugkraftbedarf eines Aderwagens auf rund die Hälfte gegenüber den eisenbereiften Fahrzeugen. Das bedeutet, daß man entweder mit der halben Anspannung für die Transportarbeiten auskommt, oder daß man mit derselben Anspannung das Doppelte fortbewegen kann.

Die Erklärung hierfür liegt einmal darin, daß eine richtig gewählte Luftbereifung eine sehr viel breitere Auflagefläche als das Eisenrad hat, somit nur wenig in den

Boden eindringt, zum anderen darin, daß sie kleinere Hindernisse verschluckt, ohne die Last über sie hinwegzuheben.

Obige Feststellung gilt nur für ebenes Gelände. Bei Bergfahrten kommt zu der Ueberwindung des eigentlichen Rollwiderstandes das Anheben der gesamten Wagenlast bis auf den Höchstpunkt des Berges hinzu, worauf die Luftbereifung naturgemäß keinen Einfluß haben kann. Je steiler also der zu überwindende Berg ist, um so geringer wird der Anteil des reinen Rollwiderstandes an der gesamten Zugkraft und um so mehr schwinden die Vorteile der Luftbereifung an dieser Stelle.

Auch die Festigkeit des Bodens ist wichtig für die Höhe der Zugkraftersparnis. Auf aufgelöstem Zuderrüdenacker, wo auch der luftbereifte Wagen bis auf die Achsen einsinkt, fährt die Luftbereifung nicht leichter als das eisenbereifte Holzrad. Aber überall dort, wo der Boden normalen Zustand aufweist, treten die geschilderten Vorteile der Luftbereifung in Erscheinung.

Von den verschiedenen Größen hat sich eine Tragfähigkeit von 80 Zentner als allein für die Landwirtschaft geeignet durchgesetzt. Für bäuerliche Betriebe ein solcher für 60 Zentner Ladefähigkeit. Diese Größen erlauben, daß Doppelte an Ladegut zu befördern als bisher. Die Ladefähigkeit größerer Wagen kann auf dem Acker nicht ausgenutzt werden; im Gegenteil, die Ladefähigkeit wird geringer, weil das Eigengewicht der Wagen beträchtlich ansteigt.

Neben der geschilderten Verringerung des Anspannungsbedarfes bietet der luftbereifte Wagen beträchtliche Handarbeitersparnis. Da die Luftgummiräder sehr viel niedriger sind als unsere Holzräder, kann die Ladefläche in Form eines Plattformwagens oder „Rollwagens“ ausgeführt werden. Diese Form ist für alle landwirtschaftlichen Arbeiten hervorragend geeignet. Es läßt sich in der Getreideernte die doppelte Zahl von Garben aufladen. Be-

laden und Entladen in der Hackfrüchtereinte geht um ein Vielfaches schneller. In Zeiten, in denen die Anstellung jedes Mannes sorgsam überlegt werden muß, ist dies von nicht zu unterschätzender Bedeutung.

Die dargestellten Vorteile der luftbereiften Ackerwagen würden uns zweifelsohne erlauben, zu Zeiten, in denen überwiegend Fuhrarbeit geleistet werden muß, mit einer geringeren Anspannung auszukommen. Da die Landwirtschaft bekanntlich ein Transportgewerbe wider Willen ist, muß diese Senkung des Gespannbedarfs ganz erheblich sein. In Großbetrieben gehen die Pferde wenigstens die Hälfte ihrer Gesamtarbeitszeit vor dem Wagen, in bäuerlichen Betrieben noch weit mehr. Leider aber sind die Fuhrarbeiten in der Landwirtschaft nicht über das ganze Jahr gleichmäßig verteilt. Zu manchen Jahreszeiten nehmen sie unsere Pferde ausschließlich in Anspruch; in manchen wieder wird die gesamte Anspannung fast restlos für andere Arbeitsgänge wie Pflügen, Bestellung, Kartoffelbereitung usw. gebraucht. Eine Senkung der Gespannhaltung und Verbildung der Betriebsführung kann somit nur dort erfolgen, wo es gelingt, den Gespannbedarf auch in den übrigen, von den landwirtschaftlichen Fuhrarbeiten unabhängigen Zeiten des Jahres zu senken.

Wir müssen feststellen, daß die Möglichkeiten, die uns hier zur Verfügung stehen, sehr gering sind. Das wichtigste Hilfsmittel ist der Ackerselepper. Gummiwagen und Ackerselepper ergänzen sich gegenseitig. Da bei uns der Einsatz des Seleppers nur in den seltensten Fällen wirtschaftlich ist, entfällt somit die Möglichkeit, mit Hilfe des luftbereiften Wagens eine Verbilligung unseres Gespannkontos zu erreichen. Der luftbereifte Wagen wird daher am ehesten noch dort in Frage kommen, wo mit Hilfe eines Dampfpfluges wenigstens die größte Arbeitspitze im Frühjahr und Herbst gebrochen wird.

Anders ist die Frage zu beurteilen, ob die Verwendung von luftbereiften Wagen erlaubt, ohne wesentliche Erhöhung der Betriebskosten eine Steigerung der Erzeugung herbeizuführen. So kann es in Saatkartoffelbetrieben möglich werden, die Saatkartoffelfläche zu vergrößern, wenn es gelingt, während der Bestellung im Frühjahr eine größere Menge zu dem entfernt gelegenen Bahnhof abzufahren. So kann der luftbereifte Wagen in der Ernte eine große Zahl von Gespannen freimachen, um Zwischenfruchtbau in größerem Umfang aufzunehmen. Der geringe Gespannbedarf bei der Hackfrüchtereinte macht Pferde für eine vermehrte und schnellere Winterungsbestellung verfügbar.

Dergleichen Beispiele lassen sich in großer Zahl anführen. Sie laufen darauf hinaus, daß der luftbereifte Wagen ein wertvoller Helfer der Betriebsführung werden kann, wenn es sich um eine Vermehrung der Erzeugung ohne Ausweitung des bisher vorhandenen Arbeitsapparates handelt. Eine Verbilligung der Betriebsführung, wie sie in anderen Ländern in Erscheinung tritt, ist bei uns nicht zu erwarten. Die Unsicherheit der landwirtschaftlichen Verhältnisse ist ohnehin nicht dazu angetan, Aufwendungen für eine Vervollkommnung des landwirtschaftlichen Betriebsapparates zu tätigen. Erst wenn diese Unsicherheit weicht, wird der luftbereifte Ackerwagen *) auch bei uns eins der wirksamsten Hilfsmittel werden, um alle Kräfte zu entsalten, die in unserem Boden ruhen.

*) Anm. der Schriftleitung: Luftgummibereifte Wagen für Pferdezug sind seitens der Landwirtschaftlichen Zentralgenossenschaft Poznań auf der diesjährigen Posener Messe gezeigt worden. Die Landwirtschaftliche Zentralgenossenschaft liefert seit geraumer Zeit komplette Achsen mit Luftgummibereifung für Pferdezug mit einer Tragfähigkeit bis zu ca. 140 Zentner.

Landwirtschaftliche Vereinsnachrichten

Vereinstalender

Bezirk Posen.

Sprechstunden:

Posen: Jeden Freitag vorm., ul. Wielary 16/17.

Schrimm: Montag, 21. 6., um 9 Uhr, Zentralhotel.

Wreschen: Donnerstag, 1. 7., um 10,15 Uhr bei Haenisch.

Binne: Freitag, 2. 7., um 10 Uhr, Ein- und Verkaufsgenossenschaft.

Samter: Dienstag, 6. 7., Ein- und Verkaufsgenossenschaft.

Berjammlungen:

D.-Gr. Krosinko: Sonntag, 20. 6., um 4 Uhr bei Joemann Nachf. Vortrag: Herr Lorenz-Kurowo und Versuchsringleiter Dr. Kowalski-Kosten.

D.-Gr. Santomisjel: Sonntag, 20. 6., um 3 Uhr auf der Eduardsinsel. Vortrag: Herr Baehr-Posen: „Die wirtschaftliche Lage der Landwirtschaft“. Anschl. Sommervergnügen.

D.-Gr. Latalice: Sonnabend, 26. 6., um 4,30 Uhr im Gasthaus Lednagóra. Vortrag: Ing. agr. Karzel: „Pflanzenkrankheiten und Tiereschädlinge“.

Bergnügen:

D.-Gr. Santomisjel: Sonntag, 20. 6., um 5 Uhr auf der Eduardsinsel. Die Nachbarvereine sind dazu herzl. eingeladen.

D.-Gr. Briesen: Sonntag, 20. 6., um 4 Uhr bei Luger. Auch Preisschießen und andere Belustigungen. Mitglieder, deren Angehörige, sowie Gäste auch aus Nachbarvereinen sind herzl. eingeladen.

D.-Gr. Samter: 26. 6., um 7 Uhr bei Sundmann. Mitglieder und deren Angehörige sowie Gäste sind herzlich eingeladen.

Facharbeitsitzung:

D.-Gr. Dominowo: Sonntag, 20. 6., um 1/3 Uhr bei Rudolf Groß-Dominowo, Besichtigung der Wirtschaft.

Flurschau:

D.-Gr. Samter: 29. 6., bei Herrn Bardt, Niemierzowo. Abfahrt mit Autobus vom Markt Samter um 12 Uhr.

Bezirk Bromberg.

Berjammlungen:

D.-Gr. Gordon: 19. 6., um 6 Uhr Hotel Krueger, Gordon. Für die Heilhilfe ist je versicherter Arbeiter 2,00 zł (verheiratete 4,00 zł) an die Vertrauensmänner zu zahlen und diese wollen die Beträge am Sitzungstage dem Kassierer abliefern.

D.-Gr. Chrosna: 24. 6., um 5 Uhr Gasthaus Griesbach, Chrosna. Anschl. gemütliches Zusammensein mit Freibier. Alle Mitglieder nebst Angehörigen wollen vollzählig erscheinen.

D.-Gr. Wrocza: Sonnabend, 19. 6., um 6 Uhr im Lokal Siwowski, Kojowo. Tagesordnung: Aufnahme neuer Mitglieder. Vortrag Dipl.-Landw. Kunde über „Aktuelle landw. Fragen“, Vorträge über die Frostschäden und Lage der Landwirtschaft. Geschäftliches. Auch die Mitglieder der Nachbarvereine sind freundlichst eingeladen.

Veranstaltungen:

D.-Gr. Schubin: Sonntag, 4. 7., Flurschau. Treffpunkt um 2 Uhr Kunkels Garten in Eichhain.

Sprechstage:

Wirsih: Freitag, 18. 6., von 9—11 Uhr und Mittwoch, 23. 6., von 9—11 Uhr bei Kosciarski.

Lobens: Freitag, 18. 6., von 12—2 1/2 Uhr bei Krainik.

Schubin: Dienstag, 22. 6., von 8,40—1,30 bei Ristau.

Erin: Dienstag, 22. 6., von 2,30—4,15 bei Rossel.

Kafel: Freitag, 25. 6., von 8—11 Uhr bei Heller.

Bezirk Gnesen.

Sprechstunden:

Zuin: Dienstag, 6. 7., von 9—11 Uhr bei Teske.

Wongrowiz: Donnerstag, 15. 7., von 9—11 Uhr im Ein- und Verkaufsverein.

Flurschauen:

D.-Gr. Gnesen: Sonntag 20. 6., auf der Saatgutwirtschaft Kleszczewo. Abfahrt des Autobusses um 1 Uhr von der Geschäftsstelle. Die Fahrt kostet 1 zł pro Person.

D.-Gr. Gollanisch: Sonntag, 27. 6. Alles Nähere wird im nächsten Zentralwochenblatt bekanntgegeben.

D.-Gr. Wittowo: Dienstag (Feiertag), 29. 6. Sammelpunkt um 1 Uhr bei Herrn Nadolni-Ruchocin. Ab 8 Uhr abends gemütliches Beisammensein mit Theater und Tanz im Kaufhauslaal. Alle Nachbarortgruppen sind hierzu herzlich eingeladen.

Sommerfest

D.-Gr. Talsce: Dienstag (Feiertag), 29. 6., im Schulgarten Striesen. Beginn 3 Uhr.

Bezirk Hohenjalza.

D.-Gr. Chabsto-Mogilno: Flurschau 20. 6. Treffpunkt 2 Uhr bei Herrn Rabisch, Zabienko. Von dort gemeinsame Radfahrt nach Wylatowo, Placzkowo und Szydlowo. Anschl. gemeinsame Kaffeetafel in Wasielewko.

Bezirk Pissa.

Unser Büro ist am Sonnabend geschlossen.

Sprechstunden:

Rawitsch: 18. 6.

Zutroschin: 25. 6.

Wiesenschauen:

D.-Gr. Bojanowo: 25. 6. Treffpunkt 15 Uhr Bahnhof Bojanowo.

D.-Gr. Gostyn: 26. 6. Treffpunkt 16 Uhr Gutshof Bijanowice.

Bezirk Neutomischel.

Sprechstunde:

Wollstein: Jeden Freitag ab 8 Uhr vorm. bei Piasiecki, Ecke Kirchstraße.

Versammlungen:

D.-Gr. Kuschlin: Donnerstag, 17. 6., um 6.30 Uhr bei Jaensch.
D.-Gr. Rothenburg: Freitag, 18. 6., um 6 Uhr bei Stahn-Gloden.
 In diesen beiden Versammlungen spricht der Geschäftsführer über das neue Grenzzonengesetz.

Generalversammlung:

D.-Gr. Neutomischel: 20. 6. um 4 Uhr bei Eichler, Glinau.
 1. Sitzungsmäßige Wahlen, 2. Vortrag über: „Milchkontrolle und Tagesfragen“. Es spricht Dipl.-Landw. Doering-Winne.
Zahlreiches Erscheinen der Mitglieder und deren Frauen ist Pflicht.

D.-Gr. Friedenhorst: Das Sommervergnügen, welches für den 20. 6. festgesetzt war, findet nicht statt.

Flurschau:

D.-Gr. Steinberg: 27. 6. in Groß-Dipte. Treffpunkt 3 Uhr in Groß-Dipte. Anschl. Besichtigung bäuerlicher Wirtschaften.
D.-Gr. Bentzen: 29. 6. (Peter-Paul). Treffpunkt bei Zweiger-Przypostynia um 3 Uhr. Anschl. Besichtigung einiger Wirtschaften, nachher Kaffeetafel, Kuchen und Kaffee wird gestiftet. Abends gemütliches Beisammensein bei Zellner.
D.-Gr. Jablone: Wirtschaftsbesichtigung am 29. 6. in Trzcianka. Näheres wird noch bekanntgegeben.
D.-Gr. Ratwig: Wirtschaftsbesichtigung am 29. 6. in Trzcianka. Näheres wird noch bekanntgegeben.

Bezirk Ostrowo**Sprechstunden:**

Schildberg: Donnerstag, 17. 6., in der Genossenschaft.
Krotoschin: Freitag, 18. 6., bei Pachale.
Kempen: Dienstag, 22. 6., im Schützenhaus.
Kobylin: Donnerstag, 24. 6., bei Taubner.

Wiesenschauen:

D.-Gr. Adelnau: Dienstag, 29. 6., um 2 Uhr bei Herrn Albert Waldeck, Garfi. Wie verabredet, sollen die Jungbauern sowie sämtliche Mitglieder der D.-Gr. Grandorf, Sulchen, Cieschen und Honig teilnehmen. Anschl. Felderbesichtigung in Garfi und Bonifom.

D.-Gr. Kaliszowice: Mittwoch, 30. 6. Treffpunkt um 8 Uhr bei Bunt, Refince.

D.-Gr. Schwarzwald: Donnerstag, 1. 7., um 9 Uhr. Treffpunkt gibt der Vorsitzende Gonschorek bekannt.

Felderbesichtigung:

Für die **D.-Gr. Hellefeld, Konarzewo, Kobylin, Guminiz, Siebenwald und Gludsburg:** Dienstag, 29. 6., bei Rittergutsbesitzer Dr. Kirchhoff-Ciolkowo. Treffpunkt um 7.30 Uhr vorm. Gutshof Ciolkowo.

Bezirk Rogasen.**Sprechstunden:**

Kolmar: Jeden Donnerstag bei Pieper.
Czarnikau: Freitag, 18. 6. vorm. bei Just.
Rogasen: Freitag, 25. 6.
Samotshin: Montag, 28. 6. vorm. bei Raak

Beranstellungen:

D.-Gr. Kolmar: Sonntag, 27. 6.: Felderschau.
D.-Gr. Gembihghauland: Dienstag, 29. 6. (Feiertag): Gemeinsamer Ausflug nach Malzmühle.

Waldbereifung in Pepowo.

Am 29. Mai bei schönem kühlen Wetter gegen 10 Uhr trafen in Pepowo 14 Wissensdurstige, darunter 6 Forstbeamte, ein, von Herrn von Derzen, der dann in dankenswerter Weise auch persönlich die Führung übernahm, freundlich begrüßt. Nach kurzem Gang durch den Park und kleinem Imbiß erfolgt gegen 11 Uhr die Abfahrt, zunächst zum Sägewerk.

Es wird hier nur eigenes Holz verarbeitet, tägliche Leistung ca. 15 fm. Unter dem anliegenden Material fielen besonders ganz hervorragend schöne Lärchenholzstücke auf. Auf der Weiterfahrt zum Wald kamen wir an den Neusiedlungen vorbei, die leider eine teilweise Isolierung der Forst von den eigenen Feldern bedingen. Der Wald, zu ca. 70% aus Eichen bestehend, zeichnet sich durchweg durch besondere Frohwüchsigkeit aus, was durch den meist sehr feuchten Lehmboden, auf dem er steht, zu erklären ist. Leider hatte sich in diesem Jahre auch dort der Maifäher in vielen Teilen recht unangenehm bemerkbar gemacht. Das starke Wachstum kam besonders im sogenannten Mittelwald und hier wiederum in dem ideal schönen Jagen 14 zum Ausdruck.

Durch Auszeichnung fast aller über 50 Jahre alten Bestände auf den entl. Stamm wird die Auszeichnung zur Durchforstung für den jeweiligen Beamten sehr erleichtert, gleichzeitig wird damit einmalig und richtunggebend eine Wirtschaftslinie festgelegt, die auch bei Personalwechsel jeder nennenswerten Verschiebung der gedachten Arbeitsart für die Zukunft vorbeugt. Ueberall, besonders aber in diesen Beständen, ist starker Unterbau aus Fichte und dem verschiedensten Laubholz, der vorzüglich geht. Auch die Rotbuche wächst an den ihr zuzugewandten Stellen recht gut. Daß bei den oben erwähnten Bodenverhältnissen ein sehr starker Graswuchs im ganzen Revier besteht, ist erklärlich. Dieser bedingt aber nur leider auch bei allen Neukulturen ganz

besondere Maßnahmen. Auf Grund einer dankenswerten Vorführung an Ort und Stelle will ich versuchen, diese Arbeit zu beschreiben. Zunächst wird ein 80 cm breiter Streifen abgeplaggt, von diesem Streifen wird die eine Seite 40 cm breit auf zwei Stich rigolt. Von dem danebenliegenden übrigen 40 cm breiten Streifen wird der Humus abgehoben und auf den rigolten Streifen aufgebracht. In dem durch die Humusentnahme entstehenden Graben werden dann die Plaggen des nächsten Streifens eingefüllt und so fort. Auf den entstandenen Dämmen werden dann die Pflanzen gesetzt, die dadurch für ihre Jugendentwicklung die denkbar besten Bedingungen finden. Außerdem sind aber häufig noch besondere, ca. 60 cm tiefe Entwässerungsgräben notwendig.

Nach kurzer Frühstückspause führte die Weiterfahrt an glänzenden Kiefern- und Fichtendickungen vorbei, und wiederholt wurden die sonst sehr seltenen, aber im dortigen Revier noch vorkommenden Elsbeerbäume gezeigt, teilweise in ca. 150 Jahre alten wundervollen Exemplaren. Gegen Ende der Fahrt kamen mehr und mehr die Nadelholzbestände zur Geltung. Kiefern und aber ganz besonders Lärchen von hervorragend schönem Wuchs. 28—30 cm hoch, bei nur einem Alter von ca. 80 Jahren. Es ist sehr schade, daß bei diesen Beständen besonders die Kiefer unter Wurzelsäule leidet und deshalb verhältnismäßig früh abgetrieben wird. Auch eine Lichtstellung zwecks Erhalt von Ueberhältern, zumal gerade diese Altkiefern eine besonders gute Provenienz darstellen und damit der Gewinn von standortsgemäßen Saatgut begünstigt wurde, stößt leider auf Schwierigkeiten. 3. Jt. wird noch japanische Lärche in den Kulturen angebaut, aber in den letzten Jahren ist es, allerdings auf sehr mühsame Art, gelungen, von den alten hohen und sichtlich standortsgemäßen Lärchen die Zapfen zu ernten, und in den Kämpfen sah man bereits sehr schöne und kräftige Pflanzen eigener Provenienz. Wie fast überall, zwingt das Rotwild zur Einzäunung aller Kulturen. Kanada-Bappeln sollen eingeführt werden. Geplant ist eine Randpflanzung durch Dornsträucher aller Art zum Abschluß der langen Feldseiten, die ja später einen nicht nur allein als Windschutz zu begründenden Schutzstreifen darstellen dürfte. Gegen 4 Uhr fand die hochinteressante Rundfahrt an der Faianerie vorbei ihr Ende. Infolge der hies erschöpfenden Auskünfte, die Herr von Derzen durch seine Kenntnisse zu geben in der Lage war, verlief die Fahrt doppelt interessant. Um so mehr, als jedem Teilnehmer ein ausgiebiger Bericht über Betriebseinrichtung und Richtlinien der dortigen Forstwirtschaft rechtzeitig vorher zugegangen war.

Der Forstauschluß ist Herrn von Derzen aufrichtig dankbar für diesen Tag, nur ein Laie ist zu Wort gekommen, ein mit akademischem Wissen geladener Forstmann hätte im Rahmen dieses kleinen Berichtes sicher noch viel mehr des Interessanten und Besseren berichten können.

Persönliches**Paul Sanne, Lodz †.**

Am 5. d. Mts. starb nach einer Operation der Direktor der Bank Lodzer Industrieller, Paul Sanne. Der Verstorbene war eine der bekanntesten Gestalten sowohl im gesellschaftlichen, als auch im Wirtschaftsleben des Deutschtums der Stadt Lodz. Die Bedeutung der Arbeit des Verstorbenen gerade auf wirtschaftlichem Gebiet war groß; war es doch Paul Sanne, der die Bank Lodzer Industrieller, die seinerzeitige Vorhutklasse, aus den kleinen Anfängen, die er vor 44 Jahren vorfindend, zu den wichtigen Kreditanstalt entwickelte, die heute aus dem Lodzer Geschäftsleben nicht mehr wegzudenken ist. Den Unternehmen und Organisationen, die Paul Sanne zur Mitarbeit herangezogen, war der Verstorbene mehr als bloßer Betater: er setzte vielmehr überall seine ganze Person ein und unterstützte die einmal vertretene Sache, wo er konnte. So finden wir Paul Sanne in der Liste der Gründer und Ehrenmitglieder des Christl. Commisvereins, der Gründer der Lodzer Krebsbekämpfungsgesellschaft; er war nicht nur Mitglied des Lodzer Christl. Wohltätigkeitsvereins, des Vereins für das Haus der Barmherzigkeit und des Lodzer Tierschutzvereins, sondern übte auch außerhalb solcher Institutionen Wohltätigkeit, wo er immer konnte. Für die Kulturbelange unseres Deutschtums arbeitete er lange Jahre als Vorstandsmitglied des Deutschem Schulvereins und war ein hilfsbereiter Förderer des Theatervereins „Thalia“. Er gehörte viele Jahre der Lodzer Webermeisterinnung an, war Ehrenmitglied der Lodzer Bürgerschützengilde und Ehrenmitglied des Lodzer Männergesangsvereins.

Paul Sanne wurde am 16. Februar 1865 in Dobrzelin, Kr. Kutno, als Sohn des Direktors einer Zuckerrfabrik geboren. Nach Beendigung eines Realgymnasiums in Breslau kam er nach Lodz und arbeitete hier in mehreren Handelshäusern, bis er vor vierundvierzig Jahren in die junge Vorhutklasse als Buchhalter und Korrespondent eintrat. Dank seinen besonderen Fähigkeiten wurde er nach knapp drei Jahren, nach dem Tode des seinerzeitigen Leiters der Bank, zum Direktor ernannt; diesen Posten und das Amt des Verwaltungsvorsitzenden bekleidete Paul Sanne bis zu seinem Tode.

Recht und Steuern

Die neue Ausführungsverordnung zur Steuerordnung.

Am 7. 5. 1937 ist eine Ausführungsverordnung des Finanzministers vom 25. 3. 1937 zur Steuerordnung in Kraft getreten (Dz. U. R. P. 1937, Pof. 250). Diese hebt die Bestimmungen der alten Ausführungsverordnung zur Steuerordnung vom 19. 9. 1934 (Dz. U. R. P. 1934, Pof. 823) grundsätzlich auf. Lediglich die Bestimmungen der §§ 55 bis 74 über die Führung der vereinfachten Bücher (Księgi uproszczone) gelten für die Dauer des Wirtschaftszeitraums, für welchen sie beim Inkrafttreten der neuen Ausführungsverordnung angelegt waren. Im übrigen gelten vom 7. 5. 1937 ab die neuen Bestimmungen.

Diese neuen Bestimmungen behandeln insbesondere folgende Punkte:

- 1) Ausstellung allgemeiner und spezieller Schätzungsnormen für die Veranlagung zur Einkommen- und zur Gewerbesteuer.
- 2) Vorschriften über die Art der Bücher und die Form der Buchführung.
- 3) Zuständigkeit der Finanzämter und Finanzkammern für die Gewährung von Steuererleichterungen.
- 4) Verpflichtung zur Abgabe von Steuererklärungen für die Einkommensteuer und die Gewerbesteuer.

Ueber diese Punkte werden in den nächsten Nummer dieses Blattes Einzelabhandlungen erscheinen.

Belage, Hauptabteilung I.

Abrechnung von landwirtschaftlichen Einrichtungen.

Bei der Veranlagung zur Einkommensteuer können in der Bilanz gewisse Abschreibungen für landwirtschaftliche Einrichtungen berücksichtigt werden, und zwar kann eine Reihe von Gegenständen in dem Anschaffungsjahr mit dem vollen Anschaffungspreis einmalig und andere Gegenstände fortlaufend mit einem bestimmten Prozentsatz abgeschrieben werden.

Das Finanzministerium hat am 10. 4. 1937 (Dz. Min. Starbu Nr. 37, Pof. 350) eine Liste der einmalig abschreibungsfähigen Sachen herausgegeben. Obwohl diese Liste sehr umfangreich ist, kann sie naturgemäß doch nicht alle Gegenstände namentlich auflisten. Deswegen hat das Finanzministerium im Anschluß an die Liste, die ca. 400 Gegenstände auflistet, erklärt, daß außer den aufgeführten Sachen alle Einrichtungen abgeschrieben werden können, deren Anschaffungswert 200 zł nicht übersteigt. In Zweifelsfällen ist das Gutachten eines Sachverständigen einzuholen.

Die wichtigsten dieser landwirtschaftlichen Einrichtungen, die einmalig in dem betreffenden Anschaffungsjahr voll abgeschrieben werden können, sind folgende:

1. Sämtliche elektrische Akkumulatoren, 2. elektrische Apparate, 3. Feldschmieden, 4. Motorfahräder, 5. Pumpen, 6. Fahrräder, 7. Lastautos, 8. Personenautos, 9. Traktoren, 10. Bewaffnung (armatura), 11. Messinginstrumente und Geräte, 12. Lampen und Handlaternen, 13. Dellannen, 14. Akkumulatorenanlagen, 15. Kannen, 16. Einsacktruppen für Stahlschmieden, 17. Schmiedeherde (ogniśta kowalśkie), 18. Delsprigen, 19. Kesselfeuerung, 20. leichte Schienenstangen zu Bauzwecken, 21. Rippwagen (wagoniki wywrotowe), 22. Emaille- oder Zinkeimer, 23. Glasballons, 24. Holzbaraden, 25. sämtliche Holztonnen, 26. Pappdächer, 27. Holzleitern, 28. Uniformen, Mäntel und Pelze für Kutscher und Feuerwehr, 29. Schutzkleidung für Arbeiter, 30. Treib- und Transportriemen, 31. hölzerne Untergerüste (podesty), 32. Holzfußböden, 33. Holzrinnen, 34. Schlitten für Holztransport, 35. sämtliche Bürsten, 36. Holzzeimer.

Diese Liste hat das Finanzministerium durch ein Rundschreiben vom 19. 5. 1937 (Dz. Min. Starbu 1937, Pof. 465) ergänzt. Danach können außerdem einmalig abgeschrieben werden:

1. Erntemaschinen: Grasmäher, Getreidemäher, Selbstbinder, Kartoffelhackmaschinen; 2. Bodenbearbeitungsgeräte: Einscharpflüge, Untergründlocherer, Hacken; Holzgeräte: Eggen, Markierer usw.; 3. Dienstanzug der Feldbeamten; 4. Milchgefäße und -geräte, z. B. Milchlannenbehälter, Käseformen usw.; 5. Handwerksgeräte: Schmiedewerkzeug, Stellmachergeräte, Sattlergeräte usw., die in der Landwirtschaft gebraucht werden; 6. Fischereigeräte und -werkzeuge; z. B. Netze, Reusen, Tonnen, Boote usw.; 7. Gärtnereigeräte und -handwerkzeuge: wie Hackmaschinen, Berieselungsgeräte, Baumsprizen, Frühbeetkästen, Hacken, Sägen,

Schneidegeräte usw.; 8. Waldgeräte: wie Lanzen, Numeriergeräte, Zeichengeräte, Netze usw.; 9. Bienengeräte.

Ferner können gewisse Einrichtungen laufend zu einem bestimmten Prozentsatz abgeschrieben werden, und zwar:

I. Bei Tiefbauarbeiten und Anlagen in Fischwirtschaften, sowie bei Wasser- und Meliorationsanlagen in landw. Betrieben:

1. Holzanlagen: wie Mönche, Freischleusen, Ueberfallwehre, Mühlenschleusen, Brücken 10 %
2. die in Punkt 1 erwähnten Anlagen aus Mauerstein und Beton 3,3 %
3. Dämme (außer den nachstehend erwähnten) 5 %
4. Drainagen 4 %

Der Wert der Mineraldämme auf mineralhaltigen Anlagen und Gräben als Anlagen, die bei erfolgten Anwendungen je nach Bedarf ihre Nutzungsfähigkeit lt. ihren Bestimmungen sicherstellen, stufenweise an Wert nicht verlieren und theoretisch eine unbegrenzte Zeit bestehen können, unterliegen nicht der Amortisation.

II. Für andere landwirtschaftliche Anlagen:

1. Bauten aus ungebrannten Ziegeln (Lehm mit Stroh) 3 %
2. Zäune aus Drahtnetz und Mauerwerk 5 %
3. Holzbrunnen 10 %
4. Gemauerte Brunnen 2 %
5. Silos und Sauergruben 5 %
6. Andere Mauergruben 5 %

III. Für langwährende Handelsplantagen:

1. Korbweiden- und Hopfenplantagen 10 %
 2. Sträucher-, Gemüse-, Blumen-, Spargelanlagen 20 %
- von den belegten Investierungskosten.

Die Ausgaben für Konservierung, Reparatur und Unterhaltung der unter I—III genannten Anlagen in einem guten Zustande gehören zu den abzugsfähigen Ausgaben.

Belage, Hauptabteilung I.

Umtausch und Auslosung gewisser Wertpapiere.

Im Dziennik Urzędowy Min. Starbu Nr. 14/1937, Pof. 438 bis 441 werden folgende Mitteilungen veröffentlicht:

1. Die Talons der 5prozentigen Konwersyjna Pożyczka Krolejowa aus dem Jahre 1926 werden in der Zeit vom 25. 5 bis 31. 12. 1937 in neue Kupobogen eingetauscht.

2. In der Zeit vom 5. bis 10. Mai 1937 sind Prämienscheine der 3prozentigen Premjowa Pożyczka Inwestycyjna, Emission I aus dem Jahre 1935 ausgelost worden.

3. In der Zeit vom 1. bis 29. 4. 1937 ist eine Reihe von Nummern der Bony Funduszu Inwestycyjnego in allen zehn Serien ausgelost worden.

4. Am 1. Mai 1937 ist eine Reihe Prämienscheine der 4prozentigen Premjowa Pożyczka Dolarowa, Serie III, ausgelost worden.

Allen interessierten Mitgliedern empfehlen wir, sich wegen der Einzelheiten entweder an uns oder direkt an eine Bank zu wenden.

Belage, Hauptabteilung I.

Wiedereinfuhr ausgeführter Geldbeträge.

Das Finanzministerium weist in einem Rundschreiben (Dz. Min. Starbu 1937/451) nochmals auf die Bestimmungen über die Ausfuhr und Wiedereinfuhr von Zahlungsmitteln hin. (Dz. Min. Starb. 1936, poz. 680.) Danach sind Personen, die sich bei der Einreise nach Polen von den Zollbehörden eine Bescheinigung über die Höhe und die Art des eingeführten Geldes bzw. sonstiger Zahlungsmittel haben ausstellen lassen, berechtigt, das eingeführte Geld bzw. die eingeführten Zahlungsmittel, die in der Bescheinigung aufgeführt sind, wieder auszuführen. Geld darf dabei auch in anderen Stücken derselben Währung wieder ausgeführt werden. Zahlungsmittel dagegen dürfen in anderer Form als sie die Bescheinigung aufführt nur dann wieder ausgeführt werden, wenn die Bescheinigung mit einem Vermerk der Devisenbank versehen ist, daß die in der Bescheinigung aufgeführten Zahlungsmittel bei einer Devisenbank in andere Zahlungsmittel umgetauscht worden sind. Dies gilt auch dann, wenn der Einreisende z. B. an Stelle eines eingeführten Schecks andere Zahlungsmittel wieder ausführen will. Die Tatsache der Erteilung einer Bescheinigung über die Einfuhr von Geld bzw. Zahlungsmitteln wird im Paß vermerkt. Bei der Ausreise muß die Bescheinigung wieder der Zollbehörde ausgehändigt werden, damit diese den Vermerk in dem Paß löscht.

Belage, Hauptabteilung I.

Einige Gedanken zu den Flurschauen und Felderbesichtigungen.

In den kommenden Wochen werden allenthalben in unseren Ortsgruppen Flurschauen und Felderbesichtigungen abgehalten. Die Beobachtungen, die im Laufe der Jahre bei diesen Veranstaltungen gemacht worden sind, geben Anlaß hierzu, einige Betrachtungen anzustellen. In den meisten Fällen bedeutet die Flurschau ein Ereignis für die Ortsgruppe,

bei dem der gesellschaftliche Teil im Vordergrund steht,

also eine Art von Sommerausflug, bei dem eine lange Reihe von Wagen ein verhältnismäßig großes Gebiet abfährt, woran sich eine Kaffeetafel oder ein gemütliches Beisammensein anschließt.

Es ist durchaus nicht die Absicht dieser Zeilen, dieser schönen Sitte etwa Abbruch zu tun und sie aus der Reihe unserer Vereinsveranstaltungen zu verbannen. Es soll hier nur auf eine andere Form von Felderbesichtigungen hingewiesen werden, wie sie in den Wirtschaftsringen auch bei den häuerlichen Mitgliedern seit einiger Zeit immer mehr in Gang kommen und wie sie den Ortsgruppen,

besonders aber den Facharbeitsgruppen der Jungbauern,

zur Nachahmung empfohlen werden sollen. Es müßte die Regel sein, daß jede Facharbeitsgruppe mindestens eine solche Felderbesichtigung durchführt. Sie wird mit dem Ziel durchgeführt, daß

dabei der gegenseitige Erfahrungsaustausch und die nachbarliche Beratung

in möglichst weitem Umfange Platz findet. Die Felderbesichtigung in diesem Sinne (ähnlich wie die Wiesenbesichtigungen) ist also ein ausgesprochenes Mittel zur sachlichen Betätigung.

Sachliche Arbeit muß gründliche Arbeit sein.

Daher kann diese Besichtigung nicht auf ein zu großes Gebiet ausgedehnt werden und sollte nicht mehr als ein bis zwei Wirtschaften umfassen. Damit ein tatsächlicher Erfolg für die Teilnehmer vorhanden ist, dürfen diese nicht nur Einzelheiten — und mit Vorliebe zeigt man ja bei diesen Gelegenheiten meist nur die guten Teile der Wirtschaft — sehen, sondern es muß im Laufe dieser Besichtigung, bei der unbedingt der Hof selbst auch mitbesichtigt werden muß, die ganze Wirtschaft in ihren Teilen und in ihren Leistungen vor dem geistigen Auge der Teilnehmer erstehen. Der Verlauf dieser Besichtigung wäre also etwa folgender:

Man geht zunächst vom Hof aus. Im Hof gibt der Besitzer einen Ueberblick über

- 1) die Größenverhältnisse und Bodenarten,
- 2) den Viehbesatz und seine Leistungen (wieviel Liter Milch pro Kuh und Jahr, wieviel Schweine im Jahre ausgemästet),
- 3) das Anbauverhältnis (wieviel Getreide, wieviel und welche Hackfrüchte und wieviel Futterfläche, bzw. welche Arten von Futterflächen und mit welchen Erträgen diese genützt werden),
- 4) den Besatz an Arbeitskräften, bzw. wieviel fremde Arbeitskräfte benötigt werden.

Auf diese Weise erhält der Teilnehmer bereits ein Bild von der Wirtschaft, in das er nun das auf dem Felde Gesehene einordnen kann, bzw. das ihm eine sachgemäße Kritik des weiterhin Gesehenen ermöglicht, und es muß dabei jedem Teilnehmer klar sein, daß nicht nur das Lob des Schönen, sondern auch die Kritik der falschen Maßnahmen zu dem sachlichen Erfahrungsaustausch gehört. Es braucht dabei, wenn genügend Sinn für eine solche Zusammenarbeit vorhanden ist, keine Beleidigten zu geben, denn schließlich kann sich ja jeder in seinen Maßnahmen auch einmal irren.

Bei dem Gang über die Felder, der nach Tunlichkeit von jeder Fruchtart ein Feld berühren soll, gibt auch wieder der Besitzer Aufschluß über die Bearbeitungsweise, Düngung

usw., wobei er durch die Fragen der andern Teilnehmer zu möglichst eingehenden Neußerungen angeregt wird. Wenn er dabei Zahlen über Ernteerträge aus den früheren Jahren geben kann, so ist das besonders erwünscht. Versuche, die innerhalb der zu besichtigenden Dorfflur liegen, sollten bei solchen Gelegenheiten stets mitangesehen werden. Selbstverständlich kann diese Flurschau nicht im Wagen, sondern zu Fuß abgehalten werden. Wo bei solchen Gelegenheiten ein Ringleiter oder ein anderer in diesen Dingen erfahrener Landwirt dabei sein kann, wird ein guter Verlauf natürlich am besten gesichert sein. Mit einiger Ueberlegung wird es aber den älteren und den jüngeren Praktikern nicht schwer fallen, eine solche Veranstaltung auch ohne fremde Hilfe aufzuziehen und, wie gesagt, sehen wir gerade für die Facharbeitsgruppen hierin eine dankbare Aufgabe. Aus den Beobachtungen, die auf solcher Felderbesichtigung gemacht werden, ergibt sich ferner Stoff für die spätere Weiterarbeit in den Wintermonaten. Es sollte daher die kleine Mühe nicht gescheut werden, die darin liegt, einmal etwas Neues in der Ortsgruppe durchzuführen, und die eingehenden Wirtschaftsbesichtigungen möglichst zahlreich durchgeführt werden. Wie gesagt, schließen diese, die ja auch in einer arbeitsärmeren Zeit an einem Nachmittage durchgeführt werden können und bei denen der Teilnehmerkreis nicht allzu groß zu sein braucht, die Flurschauen im alten Sinne als größere gesellschaftliche Vereinsveranstaltungen keineswegs aus. Sng. Zipser.

Dritte Schülerziehung des Fortbildungskurses Morasto.

Am 26. Mai fand in Suchylas die dritte Sitzung des dortigen Fortbildungskurses statt, die von Herrn Timmermann-Kręstny geleitet wurde. Nach der Begrüßung der Vertreter der Welage und der zahlreich erschienenen Gäste hielt Herr Timmermann eine Ansprache an die Versammlung, in der er folgendes ausführte:

Ihnen allen, liebe Volksgenossen, danke ich für Ihr Erscheinen, zumal in der jetzigen Zeit der Unkrautwüchsigkeit und der Bodenverkrustung ihr Abkommen doch gewiß nicht einfach war. Wenn Sie alle trotzdem zu uns kamen, so bin ich überzeugt, daß das nur durch Ihre geschickte vorherige Disposition in Ihrem Wirtschaftsbetrieb möglich war. Um so mehr wollen wir Kursjusteilnehmer uns bemühen, Sie für diese Nachmittagsstunden zu entschädigen, so weit das in unseren Kräften liegt.

Die ersten zwei Sitzungen hielten wir im Kursraum und in dem schattigen Park von Morasto ab. Ich hoffe, daß wir auch heute auf dem Posten sind. Wie schnell sind die ersten 30 Tage vergangen! Erst jetzt kommt mir mit meinen Schülern so recht zum Bewußtsein, welche günstige Gelegenheit uns Kursjusteilnehmern zur Weiterbildung und Erziehung hier geboten wird. „Lehrjahre sind keine Herrenjahre!“ und „Wer später einmal befehlen oder disponieren will, muß zunächst einmal gehorchen lernen!“ — Das tut uns, liebe Mitschüler, sehr not! Die Zeit ist heute sehr schwer. Ihr werdet, wie ich, von Hause aus sehr gut wissen, daß unsere Eltern alles tun möchten, um uns jungen heranwachsenden Generation eine einigermaßen gute Zukunft zu sichern. Darüber hinaus tut unsere unermüdlige Berufsorganisation, die Westpolnische Landwirtschaftliche Gesellschaft, im Verein mit vielen freudigen deutschen Volksgenossen alles Mögliche, uns die Kursjusteilnahme zu ermöglichen. Die verfügbare Zeit ist nicht lang. Wie schnell werden die Tage vergehen! Wir haben daher um so eifriger und aufmerksamer, um so gewissenhafter und verständiger zu sein. Ein Knabe legt sich diese Frage nicht vor — für ihn ist es genug — daß er als gutgeartetes Kind willig in seine Schule geht und seine Aufgaben macht. Aber der Jüngling kann diese Frage nicht umgehen; er muß einsehen und begreifen, was zum Lernen erforderlich ist. Lernen heißt allgemein: sich bemühen, daß man wisse, was man noch nicht weiß und kennt, was man noch nicht kann. Er muß die ernstliche Beschäftigung mit nützlichen Dingen für unsern künftigen Beruf schon jetzt als Grundlage für sein Berufsleben betrachten. Aus eigenem Interesse muß er mit größter Aufmerksamkeit seine berufliche Fortbildung pflegen und seine Willenskraft stärken.

Auch alle jungen Landwirtsöhne, die infolge der bisherigen mangelhaften Schulbildung und durch versäumtes Selbststudium an langen Winterabenden mit ihren Kenntnissen weit zurück sind und darum verschämt beiseite stehen, möchte ich durch folgenden Strich aufmuntern:

Nie und nimmer verzagen,
Komme, was kommen mag!
Immer wieder wagen, — den Tag,
Immer wieder fassen, — was noch
nicht gelang,
Sich nicht fallen lassen
Dicht am Untergang!

Neben dem Unterricht, den Exkursionen und praktischen Arbeiten, den Schreivarbeiten und Übungen sollen die zwangslosen Schülerkürsungen uns zur Selbständigkeit erziehen.

Die heutige 3. Schülerkürsung wird auch wieder durch ein reichhaltiges Programm mit vier Vorträgen von Mitschülern ausgefüllt. Haltet also, liebe Mitschüler, Notizbuch und Bleistift bereit, damit nach jedem Vortrage eine rege Aussprache stattfinden kann. Zwischendurch werden wir auch gemeinsam singen. Nach der großen Pause wird dann eine Kaffeetafel hergerichtet werden und auch Kuchen zur Verfügung stehen. Neben und in der Arbeit soll damit auch Freude erweckt werden. Wer schaffen will, muß fröhlich sein! Ich möchte von dieser Stelle aus auch im Namen meiner Mitschüler herzlich danken:

- 1.) unserer „Welage“ — für die Mühe und die Opfer um das Zustandekommen dieses Kurses,
- 2.) Herrn Landgraf-Pawlowice — für die vielen Bemühungen und das große Interesse am Kursus,
- 3.) der evangelischen Kirchengemeinde Morasko für das Entgegenkommen betreffs Bereitstellung des Kursraumes,
- 4.) der Familie Fuhrmann — für die Bereitstellung der anderen Wohn- und Arbeitsräume, der Frau Fuhrmann für die gute Führung des Haushalts und der Küche,
- 5.) Herrn Piehl — für die Bereitstellung eines großen Ackerstückes für das Schauversuchsfeld,
- 6.) Herrn Hansch — für die große Spargelsspende,
- 7.) Herrn von Treskow — für die gastliche Aufnahme in seinem Betriebe und die Führung und Erläuterungen.

Uns wird dieser Kursus in guter Erinnerung bleiben!

Von Unkräutern und ihrer Keimfähigkeit.

Den Unkräutern sind mannigfaltige Zweckmäßigkeits-einrichtungen zur Erhaltung ihrer Keimfähigkeit eigen. So werden sie durch hakenförmige Ansätze an den Samen durch Tiere, wie bei den Kletten, sowie durch Haarschopf zur Verbreitung durch den Wind, wie bei der Distel und dem Löwenzahn verschleppt. Ungleichmäßiges Reifen der Samenkörner an ein und derselben Unkrautpflanze bewirkt, daß die vor dem Mähen der Kulturpflanze bereits ausgereiften Unkrautsamen zu Boden fallen und das Land verseuchen, während die später reifenden beim Drusch unter die Körner der Kulturpflanzen geraten und bei ungenügender Reinigung derselben mit ihnen wieder ausgesät werden. Die Vermehrung ist also in doppelter Weise gesichert. Mit dem Einbringen der neuen Saat gelangt außerdem der Unkrautsamen meistens noch auf ein anderes Feld.

Eine weitere Eigentümlichkeit bei vielen Unkräutern ist die Samenruhe, welche sich auf viele Jahre hin erstrecken kann. Manche Samen scheinen sogar erst eine gewisse Ruhezeit durchmachen zu müssen, ehe sie die richtige Keimungsreife bekommen. Dies gilt namentlich von den nicht winterfesten Unkräutern. Andere ruhen so lange, bis sie einmal die richtige Bodentiefe, Feuchtigkeit und Keimtemperatur zu gleicher Zeit erlangen. Vorher liegen sie lange Zeit tief im Boden begraben. Eine dicke Oelschicht und sehr harte Schale schützen Keime und Nährkörper vor dem Eindringen von Fäulniskeimen.

Manche Samenkörner haben ein besonderes Keizbedürfnis, d. h., sie keimen erst bei größeren Temperaturschwankungen, wie sie hauptsächlich in den ersten Frühjahrsmonaten auftreten. Durch mehrfache Zusammenziehung

gen und Ausdehnungen der Schale wird diese zum Aufspringen gebracht. Tritt solche Witterung häufig ein, so werden solche Unkräuter in großer Menge zum Keimen gebracht. Man ist dann erstaunt, woher sie mit einem Male kommen. Sind aber Temperaturgegensätze während der Keimungszeit selten gewesen, so gelangt nur ein kleiner Teil zur Keimung. Der Ackermann freut sich dann über den sauberen Acker und schreibt dies natürlich nur seiner Tüchtigkeit zu.

Gewisse Unkrautjämereien zeigen sogenannte Lichtkeimung. Sie keimen also nur bei Zutritt von Tageslicht. Es sind dies besonders die kleinsamigen Unkräuter, wie beispielsweise der Windhalm. Sie müssen sehr flach liegen, um die Erde durchbrechen zu können.

Bekämpfung der Obstmade.

Einer der verbreitetsten und schädlichsten Parasiten des Kernobstes ist der Apfelwickler, ein Kleinschmetterling, dessen Räumchen gemeinhin als Obstmaden bezeichnet werden. Durch die Frähtätigkeit dieser im Innern der Früchte lebenden Raupen werden alljährlich riesige Ernteverluste hervorgerufen; denn die befallenen Früchte fallen meist vorzeitig ab und sind nur selten verwertbar. Man schätzt z. B. die alljährlich im Deutschen Reich durch diesen Schädling verursachten Verluste auf mehrere Millionen Reichsmark.

Welche Maßnahmen muß jeder Obstbautreibende zur Bekämpfung der Obstmaden durchführen? Leider gibt es bisher noch keine in jedem Fall durchgreifende Mittel zur Verhütung der durch die Obstmade hervorgerufenen Schäden. Gerade bei diesen Parasiten kommt es besonders darauf an, daß nicht nur der einzelne Bekämpfungsmaßnahmen vornimmt, sondern daß sich möglichst alle Betroffenen an den Bekämpfungsarbeiten beteiligen.

Wichtig ist, daß ein jeder über die Lebensweise des Apfelwicklers unterrichtet ist: Die Falter dieses Insekts schwärmen von Ende Mai bis in den Juli hinein. Das Weibchen legt seine Eier an die jungen Äpfel und Birnen. Mitunter erfolgt die Eiablage schon in die Kelche der Blüten. Die jungen Räumchen schlüpfen nach etwa 8 bis 14 Tagen und fressen jetzt vorwiegend an den vertrockneten Staubgefäßen, dann dringen sie in die jungen Früchte ein und fressen in ihnen das Kerngehäuse aus. Bis sie erwachsen sind, befallen die Raupen drei bis vier Früchte. Die madigen Früchte fallen meist vorzeitig ab. Die erwachsenen fleischfarbigen Raupen suchen sich unter den Borstenschuppen der Bäume und älteren Äste einen Unterschlupf und spinnen sich dort zur Ueberwinterung ein. Im Frühling des neuen Jahres verwandeln sich in dem Gespinnst die Raupen zu Puppen, aus denen dann bald die Schmetterlinge erscheinen. In wärmeren Gebieten und in warmen Sommern tritt noch eine zweite Generation des Apfelwicklers auf. Diese richtet dann besonders an den Spätforten des Kernobstes große Schäden an.

Sehr wirksam ist die mechanische Bekämpfung der Obstmade durch Fanggürtel. Diese werden im Laufe des Juni um die geglätteten Stämme der Bäume in etwa 1 m Höhe umgelegt. Am besten eignen sich hierzu Wellpappstreifen, die zum Schutz vor Witterungseinflüssen mit Oelpapier umgeben sind. Diese Fanggürtel werden mit einem Bindfaden am oberen Rande fest umschnürt. Der untere Rand liegt nur locker am Stamm auf. Die am Stamm emporkriechenden und einen Unterschlupf suchenden Obstmaden gelangen unter den Fanggürtel und spinnen sich dort ein. Im Laufe des Sommers werden die Fanggürtel wiederholt abgenommen und die unter ihnen eingespinnenen Obstmaden abgetötet, damit in warmen Sommern eine zweite Generation nicht zur Entwicklung kommen kann. Nach der Ernte werden die Fanggürtel abgenommen und verbrannt.

An blutenden glatten Wunden,

also z. B. an Schnittverletzungen und dergleichen, soll man keinerlei Reinigungsmaßnahmen vornehmen. Sie sind nicht nur unnötig, da die blutende Wunde sich von selbst reinigt, sondern sie bergen sogar die Gefahr in sich, daß die Wunde durch ungeeignete Maßnahmen überhaupt erst verunreinigt und infiziert wird. Und zu solchen Maßnahmen gehört in erster Linie alles Wischen und Tupfen in derartigen Wunden. Selbst das beliebte Austupfen der Wunde mit einem von Jodtinktur durchtränkten Wattebausch ist ein zweifelhaftes Unternehmen. Rasam ist es dagegen, die Ränder der Wunde sowie ihre Umgebung mit Jodtinktur zu betupfen. Danach legt man auf die Wunde einige Lagen keimfreien oder chemisch gereinigten Verbandmull oder Gaze. Niemals aber darf Watte unmittelbar auf eine Wunde gebracht werden. Vielmehr muß man zum Auffaugen der Wundabsonderungen erst auf die Gazelagen Watte oder den wesentlich billigeren und ebenbürtigen Zellstoff legen. Darüber wickelt man dann eine Binde, und zwar — wenn es stärker blutet — recht fest, damit der Bindedruck die Blutung zum Stehen bringt. Blutet die Wunde jedoch nicht, so kann man statt der Binde auch Heftpflaster benutzen, das natürlich wesentlich bequemer und einfacher anzuwenden ist.

Transporttermine der Deutschen Kinderhilfe 1937.

Der Deutsche Wohlfahrtsdienst Posen gibt nachstehend die Termine der diesjährigen Transporte der Deutschen Kinderhilfe bekannt:

Hinfahrt:

- 1.) 20. 6. — 1. Sonderzug
ab Kattowitz nach Posen, Ankunft in Posen am 21. 6.
- 2.) 29. 6. — 1. Sondertransport
Kinder in das Heim Wolfshagen.
- 3.) 30. 6. und 1. 7. — 2. Sondertransport
Kinder aus Wilno, Grodno, Bialystok, Konin und Dobriner Land.
- 4.) 2. 7. — 3. Sondertransport
Kinder aus Mittelpolen, Ankunft in Posen am 3. 7.
- 5.) 4. 7. — 2. Sonderzug
Kinder aus Wolhynien, Abfahrt ab Równe am 4. 7. vormittags, Ankunft in Posen/Pommerellen am 5. 7.
- 6.) 9. 7. — 4. und 5. Sondertransport
Kinder aus Posen/Pommerellen.
- 7.) 11. 7. — 6. Sondertransport
mit Kindern aus Kleinpolen, ab Wów um 8,50 Uhr.
- 8.) 11. 7. — 7. Sondertransport
mit Kindern aus Bieliż, ab Bieliż um 19,50 Uhr.
Die Sondertransporte 6 und 7 fahren ab Kattowitz als Sonderzug (3. Sonderzug), Ankunft in Posen/Pommerellen am 12. 7.
- 9.) 14. 7. — 4. Sonderzug
ab Kattowitz mit Kindern aus Oberschlesien, Ankunft in Posen am 15. 7.
- 10.) 15. 7. — 5. Sonderzug
mit Kindern aus Mittelpolen von Łódź Kal. über Thorn nach Bromberg, Ankunft in Bromberg am 16. 7. morgens.

Rückfahrt:

- 1.) 28. 7. — Rückkehr der Kinder Heim Wolfshagen.
- 2.) 11. 8. — Rückkehr der Kinder aus Wilno, Grodno, Bialystok, Konin und Dobriner Land.
- 3.) 14. 8. — Rückkehr des Sonderzuges Wolhynien, Ankunft in den Heimatorten am 15. 8.
- 4.) 14. 8. — Rückkehr des 1. Sonderzuges Oberschlesien, Ankunft in Kattowitz am 15. 8.
- 5.) 16. 8. — Rückkehr des 1. Transportes Mittelpolen, Ankunft in Łódź am 17. 8.
- 6.) 21. 8. — Rückkehr des Sonderzuges Mittelpolen ab Bromberg, Ankunft in Łódź am 22. 8.
- 7.) 25. 8. — Rückkehr des 2. Sonderzuges Oberschlesien, Ankunft in Kattowitz am 26. 8.
- 3.) 26. 8. — Rückkehr der Transporte mit Kindern aus Posen/Pommerellen.
- 9.) 27. 8. — Rückkehr des Sonderzuges mit den Kindern aus Bieliż und Kleinpolen, Ankunft mit Sonderzug in Kattowitz am 28. 8. Ankunft in Wów mit Sondertransport am 28. 8. um 16,22 Uhr, Ankunft in Bieliż am 28. 8. mit Sondertransport um 6,46 Uhr.

Die Vertrauensleute bzw. die Entsendestellen erhalten in der nächsten Zeit die Umhängetarten der Kinder und die Benachrichtigung an die Eltern.

Es wird daran erinnert, daß für alle Kinder 8 Tage vor der Abreise eine ärztliche Bescheinigung, die die Eltern der Kinder bestätigen müssen, auf den vom Deutschen Wohlfahrtsdienst Posen gelieferten Vordruck (blaue Karte) beigebracht werden muß.

Einkochen von Süß- und Sauerkirschen.

Zum Einmachen eignen sich am besten helle, süße Glas- kirschen, die sauren Kirschen und die Schattenmorellen. Sie werden entstielt, gewaschen, mit einem Kirschenkern oder mit kleinen Haarnadeln, deren Spitzen man in einen Korken steckt, entsteint. Wohlgeschmeckender bleiben die Kirschen, wenn man sie mit den Kernen einmacht. Verwertet man sie ohne Kerne, klopft man einige derselben auf und gibt das Innere mit zu den Früchten.

Kirschen im Weck.

I. Süßkirschen, 1 Ltr. Wasser, 300—500 g Zucker.
Sauerkirschen, 1 Ltr. Wasser, 2 Pfd. Zucker.

Die vorbereiteten Früchte werden in die Gläser ge-

füllt, mit der Zuckerlösung übergossen und 10—20 Min. bei 80—90° sterilisiert.

II. 1 kg entsteinte Sauerkirschen, 500 g Zucker.

Die Kirschen mischt man mit dem Zucker, lasse sie einige Stunden stehen, fülle sie in die Gläser und sterilisiere sie wie vorher.

III. 1 kg Sauerkirschen, 500 g Zucker, $\frac{1}{2}$ Liter Wasser.
1 kg Süßkirschen, 250 g Zucker, $\frac{1}{2}$ Ltr. Wasser.

Wasser und Zucker wird geklärt, dann gibt man die Kirschen schichtweise hinein, läßt sie 5 Min. kochen, füllt sie in Gläser, gießt den Saft darüber und sterilisiert sie wie vorher angegeben.

Kirschfleisch von Sauerkirschen.

1 kg Kirschen, 400 g Zucker, 10 Kerne.

Die ausgesteinten Kirschen mischt man mit dem Zucker und läßt sie zugedeckt 24 Stunden stehen. Dann setzt man die Kirschen mit dem Saft, der sie gebildet hat, auf, kocht sie, bis sie schrumpfig werden, nimmt sie heraus, kocht den Saft ein und rührt dann Saft und Kirschen, bis sich die Früchte voll Saft gezogen haben. Man füllt sie in Gläser oder kleine Töpfe, bedeckt sie mit Kumpapier und bindet sie zu.

Kirschfleisch von hellen, süßen Glas- kirschen.

1 kg Früchte, $1\frac{1}{2}$ Pfund Zucker.

Die Zubereitung ist dieselbe, wie beim vorhergehenden Rezept. Diese Kirschen verwendet man zum Garnieren, als Einlage in Suppen oder an Stelle von Rosinen beim Kuchenbacken.

Kirschsaft.

1 Ltr. Saft, $\frac{1}{2}$ Ltr. Wasser, $1\frac{1}{2}$ Pfd. Zucker.

Man entstielt und zerdrückt sehr reife saure Kirschen, stößt die Kerne zum Teil. Man läßt den Saft durch ein Tuch tropfen. Wasser und Zucker wird geklärt, der Saft dazu gegeben, alles noch 5 Min. gekocht, heiß in Flaschen gefüllt, die man verkorkt und verlackt. Man kann auch, um eine größere Saftausbeute zu erhalten, die Kirschen mit Kernen oder entsteint aufkochen und dann den Saft auflaufen lassen.

Kirschmarmelade.

I. 2 kg Kirschen halb süß, halb sauer, 750 g Zucker.

Die Kirschen und den Zucker mischt man und läßt sie einige Stunden stehen; dann kocht man die Masse unter beständigem Rühren bis zur Marmeladenprobe ein.

II. 2 kg Kirschen oder Rückstände von Kirschsaft, 600 g Zucker.

Die entsteinten Kirschen gibt man durch die Fleischmaschine und kocht sie mit dem Zucker bis zur Marmeladenprobe ein.

Kirschen zu dörren.

Süße oder saure Kirschen bäckt man am besten mit den Stielen ab, die man erst entfernt, wenn die Früchte ganz trocken sind. Von den süßen Kirschen eignet sich nur die Herz- und Anorpelkirsche. Wenn möglich, trockne man sie einige Tage an der Sonne vor, sie sind dann in etwa 5 bis 8 Std. fertig gedörnt.

Schüttel- oder Essigkirschen.

Saure Kirschen werden entsteint und mit so viel Essig übergossen, daß derselbe die Früchte bedeckt. Nachdem die Kirschen 12 Std. mit dem Essig gestanden haben, tut man sie zum Abtropfen auf einen Durchschlag. Auf 1 Pfd. Kirschen nimmt man nun 1 Pfd. Zucker, schichtet ihn mit den Früchten abwechselnd in ein Marmeladenglas und schüttet dann täglich die Kirschen von einem Glas in das andere, bis der Zucker geschmolzen und der Saft klar ist.

Zeitgemäße Rezepte.

Erdbeertorte. Für den Tortenboden braucht man 120 g Mehl, 60 g Butter, ein Ei und 30 g Zucker. Das Ganze wird durcheinandergerührt und der Teig in einer Springform blind gebacken. Inzwischen werden Erdbeeren abgewaschen, gezudert und auf den erkalteten Tortenboden gelegt. Außerdem haben wir den Cremquark fertiggestellt. Ein halbe Liter Milch, eine Messerspitze Butter, zwei gehäufte Eßlöffel Kartoffelmehl, Zucker werden gekocht und nachher über die Erdbeeren gegossen. Natürlich können auch gekochte Früchte, wie Stachelbeeren oder Kirschen bei der Tortenherstellung Verwendung finden.

Rhabarbermarmelade mit Erdbeeren. Abgezogener, rosa Rhabarber und Erdbeeren zu gleichen Teilen, auf 500 g Fruchtmasse 250 g Zucker. Die abgezapften, gewaschenen und abgetropften Erdbeeren werden mit dem in kleinste Stücke geschnittenen Rhabarber angelegt und zugedeckt 15 Minuten gekocht. Dann gibt man den Zucker zu der siedenden Fruchtmasse und kocht bei kleinem Feuer unter öfterem Umrühren nochmals 15 Minuten. Vom Feuer genommen gibt man zum besseren Haltbarmachen nach Vorschrift Einnachhilfe in die Marmelade, füllt in Gläser oder kleine Steintöpfe, die man nach dem Erkalten wie üblich verschließt. Diese Marmelade eignet sich vorzüglich zum Füllen von Omeletten und Torten.

Stachelbeersuppe. Man kocht $\frac{1}{2}$ kg unreife, gewaschene Stachelbeeren in etwa $1\frac{1}{2}$ Liter Wasser mit einem Stüchchen Zimt oder einem halben Teelöffel Anis weich, treibt sie durch, bringt sie nochmals zum Kochen, bindet die Suppe vorsichtig unter beständigem Rühren mit ein viertel Liter mit Kartoffelmehl verquirlter Milch, gibt etwas Butter, den nötigen Zucker heran und reicht die Suppe kalt über Maströbchen oder Zwieback.

Stachelbeerspeise: 1 kg Stachelbeeren, $\frac{1}{2}$ Ltr. Wasser oder Apfelwein, 4 Eßl. Vanillepuddingpulver, Zucker, 6–8 Eier. Die vorbereiteten Stachelbeeren mit dem Wasser oder Wein aufsetzen und die Beeren zerfallen lassen. Das Puddingpulver und die Eigelb mit Wasser gut verquirlen, zu den kochenden Stachelbeeren rühren und unter Rühren 5 Min. kochen lassen, vom Feuer nehmen und schnell den heißen Eierschnee unterziehen. Die Stachelbeerspeise in eine Glasschüssel füllen und kalt stellen.

Holunderwasser.

3 Blütendolden Holunder, 5 Liter Wasser, 1 Pfund Zucker, 1 Zitrone in Scheiben (Kerne entfernen), 1 Wasserglas Essig. Alles zusammen in einem Gefäß ansetzen und 24 Stunden in kühlem Raum stehen lassen. Damit der Zucker sich besser löst, empfiehlt es sich, 1 Liter der angegebenen Wassermenge lauwarm zu machen und den Zucker darin aufzulösen. Nach 24 Stunden das Holunderwasser durchsieben und auf Flaschen füllen, die verstopft und mit Bindfaden oder Draht fest verbunden werden. Die Flaschen dann 14 Tage in die Sonne stellen zum Gären. Dann werden die Flaschen stehend im Keller aufbewahrt; im nächsten Jahr ist das Holunderwasser gebrauchsfertig, es perlt wie Sekt. Das Verbinden der Korken muß recht fest sein, da durch den Druck sonst die Korken herausgetrieben werden.

Süßigt die Hühner vor Sonnenglut und starkem Wind!

So gesundheitsfördernd die Sonne für das ganze Hühnervolk ist, so nachteilig können sich die Sonnenstrahlen auswirken, sobald sie von den Tieren als unangenehm empfunden werden, wenn sie zu grell sind. Dann suchen sich unsere Hühner ganz von selbst ein schattiges Plätzchen, um sich zu schützen. Haben sie das nicht, dann gehen sie einfach in den Stall zurück, um dort die größte Hitzezeit zu überdauern. Da dies aber nicht das Ziel einer gelunden, leistungsfähigen Hühnerhaltung ist, müssen wir für Abhilfe Sorge tragen und den Auslauf mit Bäumen und Sträuchern bepflanzen.

Wenn nun dem Hühnerhalter ein größeres Gelände zur Verfügung steht, wird er sich für die Anpflanzung von Obstbäumen entscheiden, während auf kleinerer Fläche Beeren- und sonstige Nußsträucher den Vorzug verdienen. Man sollte aber Beerensträucher nur dann zur Anpflanzung wählen, wenn man gleichzeitig auch einen Wechsellauslauf schaffen kann, da uns sonst die Erntearbeit von den Hühnern abgenommen wird. Unsere Hühner während der Erntezeit in einen anderen Auslauf zu bringen, der keine Früchte trägt, ist jedoch infolge Platzmangels oft nicht möglich. Um nun eine Nutzung von Pflanzen mit dem Auslauf verbinden zu können, müssen wir uns darum anderen Kulturgewächsen zuwenden, die diese Voraussetzungen erfüllen. Erinnerung sei nur an den Anbau von Mais und Sonnenblumen, die uns außerdem noch ein zusätzliches Geflügelfutter für den Herbst und Winter liefern.

Stets denke man daran, die Pflanzung vornehmlich an der Südseite des Auslaufs vorzunehmen, damit zur heißen Mittagszeit ein großer Schatten in den Auslauf geworfen wird. Es ist zwar eigenartig, aber eine alte Erfahrung, daß die Hühner die natürlichen Schattenspender gegenüber den künstlichen bevorzugen. Sind vorläufig noch keine natürlichen Anlagen geschaffen, so baue man wenigstens künstliche.

Auch das Trinkwasser, das stets kühl und frisch sein soll, muß im Schatten aufgestellt werden. Will man zur Verbesserung des Wassers ein Uebrigtes tun, dann lege man sicherheitshalber noch einiaie Bretter darauf oder baue ein

dachartiges Gerüst über das Trinkgefäß. Wer noch ein Staubbad mit Dach einrichtet, macht es den Tieren besonders behaglich und angenehm. Es genügt schon, wenn man für diesen Zweck einen Rahmen mit Sackrupfen bespannt und diesen dann aufstellt. Auch schräg aufgerichtete Bretter bringen gleichfalls Schatten, was ebenso für ein Gestell, auf das man verschiedenes Astwerk bringt, zutrifft.

Wie wenig die Hühner den Wind schätzen, kann man immer an windigen Tagen sehen: entweder bleiben sie dann gleich im Stall, oder sie kehren nach einem kurzen Spaziergang bald wieder zurück. Genau wie beim Sonnenschutz sind auch hier die natürlichen Anlagen, wie Bäume, Sträucher usw., die den Tieren Schutz bieten, den künstlichen vorzuziehen, da diese nur schwacher Art sind und nicht allzu stark wirken. Bei einem windigen Auslauf wird es daher immer ratjam sein, eine Naturhecke anzulegen, diese gut zu pflegen und vor allem unten möglichst dicht wachsen zu lassen. Hierdurch wird die Windwirkung erheblich abgeschwächt. Andersfalls kann man auch ein Rohrgeslecht aufstellen. Diese Vorrichtung muß allerdings von Zeit zu Zeit erneuert werden und wird dadurch verhältnismäßig kostspielig.

Jedem Geflügelzüchter und Hühnerzüchter muß daran gelegen sein, daß seine Tiere viel im Freien sind, um Futter zu suchen und gesund zu bleiben. Dies ist aber nur dann möglich, wenn wir den Tieren die Möglichkeit geben, sich gegen die nachteiligen Witterungseinflüsse zu schützen, damit sie sich auch draußen wohl fühlen. Darum nochmals: Schützt die Hühner vor Sonnenglut und starkem Wind!

Landfrauen, sorat jetzt schon für Winterleger!

Unsere Hühner sollen nicht nur im Sommer bei guter Witterung, bei eiweißreicher Nahrung Legeleistungen aufweisen, sondern — und das ist das wichtigste in der Geflügelhaltung — die Hühner müssen auch im Winter legen. Darum müssen wir schon jetzt Vorsorge treffen. Winterierer liefern uns in der Hauptsache die Junghennen. Bei zweckmäßiger Aufzucht und sorgfältiger Pflege beginnen die Junghennen im September, Oktober, November mit dem Legen und halten durch, bis sie im nächsten Herbst mausern, d. h. ihr Federteil wechseln. Sie im nächsten Herbst legereif zu haben, ist keine große Kunst.

Die März-April-Küden geben die besten Junghennen ab. Im Februar erbrütete Küden können leicht — abgesehen von der Mehrarbeit — zu zeitig (August) mit dem Legen beginnen. Es besteht dann die Gefahr, daß sie kurze Zeit darauf mit der Mauser einsetzen. Das wollen wir nicht. Die Küden, die noch im Mai—Juni schlüpfen, wachsen schlecht aus und sind am vorteilhaftesten zum Schlachten zu verwenden. Wie schon erwähnt, können wir durch zweckmäßige Fütterung und Pflege das Legen der Junghennen im Herbst erreichen. Bei der Fütterung verwenden wir nur wirtschaftseigene Futtermittel und Haushaltsabfälle mit Ausnahme des sehr wichtigen Eiweißfutters. Gibt man als Tränke nur dicke, saure Milch (nicht angesäuerte), dann läßt sich die Hälfte des Eiweißfutters abziehen. Es genügt eine Schrotmischung mit 10 v. H. Eiweiß. Eiweiß dient als Aufbaustoff für den lebenden Organismus. Je gewissenhafter wir die Eiweißfütterung durchführen, desto froher wachsen unsere Küden und kommen noch rechtzeitig zum Legen. Julie Hemler.

Dereinstalender

Bezirk Posen.

D.-Gr. Kroszinto: voraussichtlich Freitag, 25. 6. Vortrag über Einmachen des Obstes mit praktischer Anleitung von Frl. Ilse Busse. Teilnehmergebühr 1 zl. Näheres wird noch bekanntgegeben.

Bezirk Rogasen.

Dreitägige Kochfolge unter Leitung von Frl. Ilse Busse. **D.-Gr. Kolmar:** vom 18.—20. Juni in Kirchdorf. **D.-Gr. Lipia-Góra:** vom 21.—23. 6.

Bezirk Gnesen.

Berjammlungen: In folgenden Ortsgruppen finden Vorträge über Käsebereitung mit praktischer Vorführung von Frl. Käthe Busse statt. Die Kosten betragen pro Person 1 zl. Notizbuch und Bleistift sind mitzubringen. **D.-Gr. Schoffen:** Donnerstag, 17. 6., um 1 Uhr bei Frau König. **D.-Gr. Plesno:** Freitag, 18. 6., um 1 Uhr bei Frau Eikmeyer-Siedleczko. **D.-Gr. Weltau:** Sonnabend, 19. 6., um 1 Uhr im Gutshause Rybiniec. **D.-Gr. Talsze:** Vom 27.—29. 6. Kochfolge mit praktischen Vorführungen von Frl. Ilse Busse. Beginn um 3 Uhr im Beisaaal Striesen. Teilnehmergebühr pro Person 2 zl.

Bezirk Bromberg.

D.-Gr. Witoldowo: 30. 6.—2. 7., um 4 Uhr im Hause Schamer, Witoldowo, Kochfolge mit praktischen Vorführungen von Frl. Ilse Busse. Gebühren 1 zl pro Person.

Bekanntmachungen

Hufbeschlagskursus.

Nach Mitteilung der Großpolnischen Landwirtschaftskammer findet der nächste Hufbeschlagskursus in der Zivilen Hufbeschlagschule in Krotoschin am 1. Juli d. Js. statt, falls sich genügend Teilnehmer melden.

Anmeldungen nimmt die Großpolnische Landwirtschaftskammer Poznań, ul. Mickiewicza 33, entgegen. Der Anmeldung müssen beigelegt werden: 1. Gesellenzeugnis, 2. Geburtsurkunde, 3. ärztliches Attest, 4. eigenhändig geschriebener Lebenslauf, 5. Einschreibgebühr von 30 zł.

Wollmarkt in Posen.

Am 22. Juni findet in Posen ein Wollmarkt statt; Beginn der Auktion um 11 Uhr vorm. im Saale des Restaurants „Belweder“, ul. Marsz. Jocha 18 (Messiegelände).

Allerlei Wissenswertes

Räumt die Fliegen weg!

Da kann sogar ein Engel wild werden, wenn er zur Mittagsrast die Stube betritt und Scharen von Fliegen entrüftet von allen Seiten auf den Eindringling einströmen. Aber ähnlich ist es im Stall. Betritt man nach Eintritt der Dunkelheit den Vieh- oder Kleintierstall, so bemerkt man häufig ein unwilliges Summen und entdeckt die Urheber, die an der Stalldecke in hellen oder vielmehr dunklen Scharen sitzen. Die Bäuerin ergibt sich oft in ihr Schicksal, wenn ihr niemand zu Hilfe kommt, in der Hoffnung, daß in der kälteren Jahreszeit der Unsegen von selbst verschwinden wird. Aus mehreren Gründen sollte sich aber der Betriebsleiter, auch wenn er sonst in Haus und Stall „nichts zu sagen“ hat, dieser Plage annehmen. Denn appetitlich ist es nicht, wenn die Milchgefäße erst von den lästigen Insekten abgesehen werden müssen oder einige gerade vom Düngerhaufen kommende Fliegen in die Suppe fallen. Doch abgesehen davon — die Fliege ist ja mindestens verdächtig, auch Krankheitskeime zu bergen und zudem tritt nicht nur unsere liebe Stubenfliege auf, sondern auch der Brummer (Schmeißfliege) und manche andere Lieblinge dieser Sippe.

Aber wozu haben wir einen Staubsauger, eine Anzeigepresse und eine Kalkspritze? Teilarbeit ist freilich nicht lohnend, besonders wenn Stall und Haus in der Nähe der Düngerstätte liegen. Man wird schon längere Zeit hindurch allabendlich Wände und Wände absaugen müssen, um etwas Erleichterung zu schaffen, oder mit einem Bekämpfungsmittel des Handels spritzen. Die Methode, Büsche als Ruhegelegenheit an die Decke zu hängen und die darin haftenden Fliegen aber zu vernichten, ist etwas zu primitiv, weil nur ein kleiner Teil davon erfasst wird.

Singegen kann man in der Weise mit Erfolg gegen Fliegen vorgehen, daß man in Ställen oder anderen Räumen alle Fenster bis auf eins, unter welches man ein weißes Tuch ausbreitet, abdunkelt. Die Fliegen lieben bekanntlich das Licht und drängen sich danach an das nicht behängene Fenster, wo sie dann mit einem wirksamen Insektenpulver bestäubt werden. Hierbei werden die Fliegen betäubt und fallen auf das ausgebreitete Tuch, welches man danach mit den so gefangenen Fliegen rasch und sicher abtötet. Auch das Fangen der Fliegen durch mit Fliegenleim bestrichene Papierstreifen oder Stride ist sehr wirksam, wenn es regelmäßig angewendet wird. Einen solchen Fliegenleim kann man sich ohne sonderliche Kosten selber herstellen. Zu diesem Zwecke schmilzt man in einem Gefäß über Feuer 1 Teil Rüßöl mit 2 Teilen Kolophonium zusammen und rührt nachträglich Terpentin und etwas Sirup hinzu. Auch das Aufstellen von Formalinmilch (15 Teile Formalin, 35 Teile Milch und 50 Teile Wasser) in Tellern oder sonstigen flachen Gefäßen, in die noch zweckmäßig Brotstücke hineingelegt werden, gilt als sehr gutes und wirksames Vertilgungsmittel. Weiterhin sind chemische Mittel, wie Zink, Nisin, Delisa u. a., welche mittels einer besonderen Spritze in den Räumen bei geschlossenen Fenstern vernebelt werden, sicher wirkend und lassen hierbei die Fliegen in Unmengen sterben.

Speichelgeschwulst bei Pferden.

kann sich bilden, wenn ein Fremdkörper — z. B. eine Getreidegranne — in den Speichelgang und schließlich in die Speicheldrüse eindringt. Löst der Speichel den Fremdkörper nicht auf und führt er ihn nicht selbst mit ab, so kommt es zuerst zu einer leichten Schwellung, sodann zu einer Geschwulst, die sich allmählich bis zur Faustgröße ausdehnt und dabei zugleich mehr und mehr erhärtet, bis sie schließlich hart wie ein Stein geworden ist, so daß man dann von einem Speichelstein spricht. Als solcher wird er auch deutlich sichtbar. Mit dieser Erhärtung hört die Tätigkeit der ergriffenen Speicheldrüse vollständig auf. Da aber der Speichel zur Erweichung und teilweisen Auflösung des aufgenommenen

Futters in Maul und Magen notwendig ist, leidet schließlich die Verdauung. Das betreffende Pferd kommt nicht mehr in einen guten Futterzustand und leidet auch in seinem gesamten Aussehen. Auf der Geschwulst und um sie herum fällt das Haar aus. Zuweilen tritt Eiterung mit nachfolgender Zystenbildung ein, so daß nunmehr unbedingt der Tierarzt eingreifen muß. Man sollte aber gar nicht so lange warten, sondern beizeiten den Tierarzt hinzuziehen. Bei sachverständiger Behandlung, nötigenfalls bei einer geringfügigen Operation kommt es erst gar nicht zu einer ernsthaften Geschwulstbildung oder wenigstens nicht zu einer Verhärtung der Speicheldrüse, so daß die Speichelabsonderung nicht vollständig gehemmt wird. — Bei Wiederfällen sind übrigens Speichelgeschwülste sehr selten. Zeigen auch sie Schwellungen an den Kauwerkzeugen, so sind es gewöhnlich Rinnselgeschwülste, die durch das Eindringen des Strahlenpilzes in einen schlechten Zahn verursacht worden sind.

Wie ist der Speckkäfer zu vernichten.

Alljährlich wird besonders auf dem Lande über das lästige Auftreten von Speckkäfern in Räucherammern geklagt. Die Käfer, etwa 1 cm lang, schwarz mit hellgrauem Sattelflecken auf dem Rücken, treten weniger an Speck als an Würsten und Schinken auf. Auch hier sind die eigentlichen Schädlinge die wie Bärenraupen behaarten Larven. Sie fressen die Häute von den Würsten und bohren tiefe Löcher in Schinken, alles mit ihren Kotfäden überziehend.

Was ist gegen den Speckkäfer zu tun? Getrocknete Därme für Würste und Blasen für Schinken müssen vor der Verarbeitung auf Speckkäfer und Larven untersucht werden. Fliegenfenster sollen vor Zuflug der Käfer von außen schützen. Alle Räucherwaren müssen wiederholt ins Freie genommen, gründlich nachgesehen und abgebürstet werden, am besten über einem Bottich mit heißem Wasser. Leere Räucherammern werden gründlich gefäubert, gefalzt, um Schädlinge an den weißen Wänden leichter zu entdecken, und mit wirksamen Spritzmitteln ausgespritzt. Nicht gasdichte Kammern werden mit geeigneten Mitteln vernebelt, gasdicht abschließbare unter Gas gesetzt. Nur durch ständige Aufmerksamkeit und Durchführung der angegebenen Bekämpfungsmahnahmen kann man sich vor der Speckkäferplage schützen und damit Werte, die sonst verderben, erhalten.

Ameisenvertilgung.

Ameisen können zur Landplage werden, was die vielen Klagen der Gartenbesitzer auch erkennen lassen. Treiben sie sich an den Obstbäumen herum, so ist in der Regel Blattlausbefall die Ursache. Hier hilft in erster Linie Beseitigung der Läuse; die Ameisen folgen unweigerlich, da ihnen die saftliefernden „Milchtäue“ verlorengehen. Aber in Beeten oder auch unter Bäumen, auf Sitzplätzen usw. werden die Ameisen ebenfalls lästig. Wo mit Ködern in Gestalt von Süßigkeiten kein Erfolg erzielt wurde, sollte man sich unbedingt die heute in Samengeschäften erhältlichen Mittel, wie Brechstein, Freßlad usw., besorgen oder ein Streupulver aus Borax und Zuder fertigen und austreuen. Erstgenannte Mittel sind bequem, zuverlässig und sparsam im Verbrauch. Ameisen in Treppenaufgängen oder Mauerritzen kann man auch durch Einführen von Schwefelkohlenstoff bekämpfen. Dabei ist aber Vorsicht wegen der damit verbundenen Feuergefahr zu beachten. Aber auch Karbid, in seiner Anwendung ungefährlicher, hat sich als wirksam gezeigt.

Fragekasten und Meinungsaustausch

Frage: Unter meinen Gänsebruteiern gab es viele unbefruchtete, so daß nur etwa 40 Eier ausgebrütet wurden. Wie kann man dem Uebel vorbeugen?

Antwort: Die Zuchtgänse sind bereits im Herbst auszuwählen und von da ab zweckentsprechend zu behandeln, nicht zu mäßig zu füttern, da sie sonst zu fett werden und viele weichschalige und unbefruchtete Eier legen. Einem Gänserich — am besten 2—4jährig — gibt man 3 oder 4, höchstens 5—6 Gänse, die 2—8 Jahre und noch älter sein können, bei. Die Legezeit beginnt im Januar und Februar, manchmal auch schon im Dezember. Nach dem Legen von 12—20 Eiern (jüngere Tiere 6—10) setzt sich die Gans zum Brüten, wozu ihr etwa 10—15 Eier belassen werden. In Ermangelung brutlufter Gänse verwendet man Puten oder Hühnergluden, denen man 9—12 bzw. 3—6 Eier unterschließt.

Frage: Anbau von Bodharaklee. Auf meinem Nachbargut wird Bodharaklee, der den Winter sehr gut überstanden hat und einen sehr dichten Bestand liefert, angebaut. Ich bitte um Mitteilung, wann der Anbau von Bodharaklee am Platze ist.

Antwort: Bodharaklee, auch weißer Steinklee, Honigklee oder Riesenklee genannt, ist recht anspruchslos und kann auf fast allen Böden mit Erfolg angebaut werden. Trockenheit und Kälte, aber auch feuchte Lagen verträgt er recht gut. Lediglich an den Kalkgehalt des Bodens stellt er fast die gleichen Ansprüche wie die Luzerne. Wegen seines hohen Cumaringehaltes, der dem

Futter einen stark süßlichen, aromatischen Geruch verleiht, und seines bitter-scharfen, schleimigen Geschmacks wird er jedoch von Tieren nicht gern gefressen. Man muß ihn deshalb zeitig mähen, wenn er etwa 15–20 cm hoch ist, da in diesem Stadium die erwünschten nährstoffreichen Erscheinungen noch nicht so stark auftreten. Bodcharaktere eignen sich auch zur Heugewinnung und für Silagezwecke und gibt außerdem eine sehr gute Bienenweide ab. Man sät ihn am besten als Untersaat in Getreide im Frühjahr, und zwar kann man es sowohl in die Winterung als in die Sommerung tun. Zur Aussaat soll man nach Möglichkeit nur gerichtetes Saatgut nehmen, da infolge der Hartständigkeit des Samens die Verunkrautungsgefahr gesteigert wird. Je Morgen werden 7 bis 9 Pfund gerichtetes oder 11–12 Pfund ungerichtetes Samen benötigt. Die Saattiefe beträgt 0,5–2 cm.

Frage: Ist es ratsam, nach Winterroggen Mais oder Sonnenblumen auszusäen? Soll man diese Pflanzen einsäuern oder grün verfüttern und soll man weißsamige oder schwarzsamige Sonnenblumen aussäen?

Antwort: Zunächst möchten wir empfehlen, bei Anfragen den vollen Namen anzugeben, da wir künftighin anonyme Anfragen nicht beantworten werden. Sonnenblumen wie auch Mais können unbedenklich noch nach Winterroggen angebaut werden, da sie eine Aussaat bis Anfang Juli gestatten. Mais liefert etwas bekömmlicheres Futter als Sonnenblumen, ist dafür aber etwas anspruchsvoller als die letzteren. Wegen der geringen Anpruchslosigkeit der Sonnenblumen ist daher auch eine Aussaat mit Mais zusammen nicht ratsam. Von Sonnenblumen-sorten hat sich für unsere Verhältnisse die ungarische weißsamige als die beste erwiesen, doch wird man sie jetzt nicht mehr kaufen können und wird sich daher mit der handelsüblichen Ware begnügen müssen. Ob man Mais grün verfüttern oder einsäuern soll, richtet sich nach der Wirtschaft. Da wir im Sommer mehr Futter als im Winter haben, ist es ratsam möglichst viel Futterüberschüsse vom Sommer für den Winter sicherzustellen und deshalb auch möglichst viel Mais einzusäuern.

Sachliteratur

Die Zucht der Biene. (Band 5, in sich abgeschlossen, des „Handbuchs der Bienenkunde in Einzelbarstellungen.“) Von Prof. Dr. E. Zander, Direktor i. R. der Landesanstalt für Bienenzucht in Erlangen. 4. Neubearb. Aufl. Mit 181 Abbild. Preis geb. RM. 4.20. Verl. Eug. Ulmer, Stuttgart-S., Olgastraße 83.

Wie außerordentlich vielseitig das Bienenzuchtproblem behandelt ist, zeigt ein Blick in die Inhaltsübersicht, aus der hier nur die Ueberschriften der Hauptabschnitte wiedergegeben seien: Die Grundlagen (Vorbedingungen, Anforderungen, Ausichten der Bienenzucht) — Die Bienenwohnung — Die Pflege des Gesamtvolks im Kreislaufe des Jahres (monatlicher Arbeitskalender) — Auslese und Zucht von Drohnen und Königinnen; auch den imterlichen Handfertigkeiten, wie Anfertigung der Rähmchen und künstlichen Mittelwände, der Strohmatte und -decken, Gewinnung von Wachs und Honig ist ein besonderer Abschnitt gewidmet. Das preiswerte Werk ist ein unerlöschlicher Ratgeber für jeden Imker.

„Unser Amerika“. Den deutschen Anteil an den Vereinigten Staaten schildert Dr. Colin Ross in seinem neuesten Buch „Unser Amerika“, das in gediegener Ausstattung mit 6 Karten und einer Geschichtstafel im Verlag F. A. Brockhaus, Leipzig, zum Preise von 4.— M. erschienen ist. In diesem Buch, das man als die erste deutsche Geschichte der Vereinigten Staaten bezeichnen kann, bringt uns Colin Ross nicht nur die Einwanderungsgeschichte deutscher Menschen in die Vereinigten Staaten, sondern weist uns nachdrücklich auf das hin, was der amerikanische Präsident Franklin Roosevelt im August 1936 sagte: „Die Leistungen der amerikanischen Bürger deutschen Blutes stellen einen Glanzpunkt in der Geschichte unseres Volkes dar. Die bewährten Eigenschaften der Männer und Frauen aus Deutschland haben zum Aufbau und Fortschritt in allen Teilen unseres Landes beigetragen, wo sie und ihre Nachkommen sich niedergelassen haben.“ — Dieses Buch, dem man nur die weiteste Verbreitung wünschen kann, eignet sich auch recht gut zum Vorlesen.

Richtiges Atmen sichert die Gesundheit.

Durch regelmäßige und richtige Atemübungen kann man so manchem Leiden vorbeugen. Jahrelang kann ein Kranker einen erhöhten Blutdruck haben, ohne davon zu wissen, bis allmählich Veränderungen an den Organen eintreten und verschiedene Beschwerden, wie Kopfschmerz, Kopfschmerzen, Schwindel, Vergeßlichkeit, nervöse Erregbarkeit, Schlaflosigkeit und Leistungsunfähigkeit zur Folge haben. Das Herz vergrößert sich und die Blutgefäße werden starrer und weniger elastisch. Auch die Nieren arbeiten nicht normal. Professor Dr. L. G. Tiralla, dem Verfasser der Broschüre: „Heilung der Blutdruckkrankheit durch Tiefatemübungen“ (Verlagsbuchhandlung H. Bockhold, Frankfurt a. M., 1.80 RM.) ist es gelungen, auch Herzkranken durch regelmäßige und richtige Tiefatemübungen gesund zu machen.

Markt- und Börsenberichte

Geldmarkt.

Kurse an der Posener Börse vom 14. Juni 1937

Bank Polski-Akt. (100 Zl.)	100.50	Pfandbriefe der Posener	
Luban Fabr. przelw. Ziem.		Landschaft (früher	
1.—4. Em. (37 Zl.)	—	4½% amortisierbare	
5. Vegielsti 1. Kl.-Em. (50 Zl.)	—	Golddollarpfandbriefe	
4% Konvertierungspfandbr.		1 Dollar zu zł 8,9141).	
der Pos. Landsch.	44.50%	Serie K	50.50%
4½% Zlotyppfandbr. der Pos.		4% Dollarprämienanl.	
Landsch. Ser. L.	50.—%	Ser. III (Stck. zu 5 \$) ...	38.—
4½% umgeft. Gold-Zloty		5% itaall. Konv.-Anleihe	
		57.50% gr. Stücke 51 50% kl. Stck.	

Kurse an der Warschauer Börse vom 14. Juni 1937

5% itaall. Konv.-Anl.	—	100 franz. Frank.	zł 23.51
3% Invest.-Anleihe I. Em.	63.25%	100 schw. Franken =	zł 121.15
3% Invest.-Anl. 2. Em.	64.25%	100 holl. Guld. =	zł 290.85
4% Konsolid.-Anl.	—	100 tschech. Kronen	zł 18.40
53.—% gr. Stck. 52.25% kl. Stck.		1 Dollar =	zł 5.28½
100 deutsche Mark	zł 212.09	1 Pfd. Sterling =	zł 26.09

Marktbericht der Molkerei-Zentrale

Seit unserem letzten Marktbericht ist die Lage auf dem Buttermarkt unverändert geblieben. Trotzdem in manchen Molkereien wegen der Trockenheit die Milchlieferung nachgelassen hat, ist immer noch von einem ausgesprochenen Butterüberfluß zu sprechen und im Inlande kann so gut wie überhaupt nichts mehr verkauft werden.

Es muß daher alle Butter, die den Exportvorschriften nicht entspricht, den Molkereien zurückgeschickt werden.

Im Export sind die Abfälle verhältnismäßig recht gut und die Preise unverändert.

Es wurden in der Zeit vom 9. bis 15. d. Mts. ungefähr folgende Preise gezahlt: Posen Kleinverkauf 2,80–3,00, en gros 2,40–2,50 zł pro kg.

Im Export brachte Standardbutter 2,85–2,90 zł pro kg ab Molkerei, Nichtstandardbutter 2,55–2,60 zł pro kg.

Schlacht- und Viehhof Poznań

vom 15. Juni.

Auftrieb: 557 Rinder, 1720 Schweine, 705 Kälber und 131 Schafe; zusammen 3113 Stück.

Rinder: Ochsen: vollfleischige, ausgemästete, nicht angepannt 68–70, jüngere Mastochsen bis zu 3 Jahren 56–62, ältere 50–54, mäßig genährte 40–48. **Bullen:** vollfleischige, ausgemästete 62–68, Mastbullen 54–60, gut genährte, ältere 50–52, mäßig genährte 40–48. **Kühe:** vollfleischige, ausgemästete 62 bis 68, Mastkühe 54–60, gut genährte 42–50, mäßig genährte 24–30. **Färse:** vollfleischige, ausgemästete 68–70, Mastfärse 56–62, gut genährte 50–54, mäßig genährte 40–48. **Jungvieh:** gut genährtes 40–48, mäßig genährtes 38–40. **Kälber:** beste ausgemästete Kälber 64–70, Mastkälber 52–62, gut genährte 42–50, mäßig genährte 30–40.

Schafe: vollfleischige, ausgemästete Lämmer und jüngere Hammel 66–70, gemästete, ältere Hammel und Mutterschafe 50–60, gut genährte 46.

Schweine: vollfleischige von 120–150 kg Lebendgewicht 102 bis 104, vollfleischige von 100–120 kg Lebendgewicht 92–100, vollfleischige von 80–100 kg Lebendgewicht 88–90, fleischige Schweine von mehr als 80 kg 78–86, Sauen und späte Kastrate 76–86.

Marktverkauf: ruhig, 139 Schweine von mehr als 150 kg Gewicht 106 zł für 100 kg.

Posener Wochenmarktbericht vom 15. Juni 1937.

Auf dem Wochenmarkt zahlte man je nach Qualität für ein Pfund Molkereibutter 1,40–1,50, Landbutter 1,20–1,30, Weißkäse 30–35, Sahne ¼ Ltr. 35, Milch 20, Eier 90–1,00, Salat 5–15, Radieschen 5–10, Kohlrabi 10–20, Mohrrüben 15, Rhabarber 5–10, Sappengrün, Schnittlauch, Dill, Petersilie 5, saure Gurken 10, Sauertraut 20, Kartoffeln 5–7, frische Kartoffeln 20, rote Rüben 10, Zwiebeln 10, Erbsen 25–35, Bohnen 20–40, Spargel 10–30, Spinat 30, Gurken 15–60, Blumenkohl 10–70, Schoten 20, Tomaten ¼ Pfd. 40–45, Pfefferlinge 40, Weißkohl 50, Stachelbeeren 20–25, Erdbeeren 50–90, Walderdbeeren 1 Ltr. 80, Blaubeeren 30–35, Arischen 25–60, Johannisbeeren 20, Zitronen 20–25, Apfelsinen 15–50, Bananen 45, Feigen 1,00, Backobst 80–1,00, Wappflaumen 1–1,20, Hühner 1,20 bis 1,50, junge Hühner das Paar 1,50 bis 2,00, junge Enten 1,80–2,00, Gänse 3,00, Perlhühner 1,50, Tauben je Paar 80–90, Kaninchen 1–2,50, Kalbfleisch 60–1,20, Schweinefleisch 70–1,00, Rindfleisch 80–1,00, Hammelfleisch 80–1,00, Gehacktes 80, roher Speck 80, Räucherpeck 1,10, Schmalz 1,20, Kalbsleber

1,00, Schweineleber 70, Rinderleber 50, Hammelleber 50, Schlei 60-80, Biele 50-70, Karaschen 50-70, Hechte 1,00, Wels 80 bis 130, Aale 80-1,00, Karpfen 1,20, Weißfische 25-40, Krebse 80-1,50 die Mandel.

Viehmarktbericht aus Myslowitz vom 9. Juni 1937.

In der Zeit vom 1.-7. 6. 1937 wurden nach dem amtlichen Bericht für 1 kg Lebendgewicht gezählt:

Bullen: vollfleischige, ausgewachsene vom höchsten Schlachtwert 0,67-0,72, vollfleischige, jüngere 0,60-0,66, mäßig genährte, jüngere und gut genährte ältere 0,50-0,59. **Jungvieh und Kühe:** vollfleischige, gemästete Färsen höchster Fleischqualität 0,75-0,84, vollfleischige, gemästete Kühe bester Fleischqualität bis zu sieben Jahren 0,75-0,84, ältere, gemästete Kühe und weniger gute Kühe und Färsen 0,63-0,74, mäßig genährte Kühe und Färsen 0,51 bis 0,62, schlecht genährte Kühe und Färsen 0,43-0,52. **Kälber:** erstklassige, gemästete 0,75-0,82, mittlere und erstklassige Saugfäler 0,69-0,74, weniger gemästete Kälber und gute Saugfäler 0,61-0,68, schlechte Saugfäler 0,53-0,60. **Schweine:** gemästete über 150 kg Lebendgewicht 1,16-1,20, vollfleischige von 120 bis 150 kg 1,11-1,15, vollfleischige von 100-120 kg 1,05-1,10, vollfleischige von 60-100 kg 0,98-1,04.

Auftrieb: Rinder 413, Kälber 142, Schweine 1398 Stück.

Amtl. Notierungen der Getreide- u. Warenbörse in Kattowitz

Im Großhandel frei Waggon Kattowitz wurden für 100 kg am 14. Juni d. Js. gezählt: Transaktionspreise: Sammelhafer 26,75, Weizenmehl 0-65% 42-42,25, Roggenmehl 0-70% 34. Richtpreise: Roggen 26,75-27, Einheitsweizen 29,75-30,25, Sammelweizen 29,25-29,75, Einheitshafer 27-27,50, Sammelhafer 26,50-27, Gelblupinen 19,25-19,75, Blaulupinen 17,75-18,25, Viktoriaerbsen 27-29, Mohn 82-84, Weizenmehl I. Gattung 0-65% 42,50-42,75, Weizenschrotmehl 0-95% 37-37,50, Roggenmehl I. Gattung 0-70% 34,50-35, Roggenschrotmehl 0-95% 30,50-31, Leinkuchen 21-21,50, Rapskuchen 17,75-18,25, Heu gepreßt 3,75-4,25, Wiesenheu 6-7, Widen 23-24, Pelusfäden 23-24, Speisefartoffeln 6,50-7. Stimmung: ruhig.

Amtliche Notierungen der Posenener Getreidebörse

vom 15. Juni 1937. Für 100 kg in zl fr. Station Poznań

Umsätze: Roggen 15 t zu 25,50 zl.

Richtpreise:			
Roggen	25,00-25,25	II A Gatt. 20-55%	41,50-42,00
Weizen	29,25-29,50	II B Gatt. 20-65%	40,75-41,25
Braugerste	27,25-28,25	II D Gatt. 45-65%	37,75-38,75
Mahlgerste		II F Gatt. 55-65%	33,75-34,75
630-640 g/l	22,50-22,75	Roggenkleie	18,25
Mahlgerste		Weizenkleie, grob	16,00-16,25
667-676 g/l	23,75-24,00	Weizenkleie, mitt.	16,00-17,00
Mahlgerste		Gerstenkleie	16,00-17,00
700-715 g/l	23,75-24,00	Wintertraps	56,00-57,00
Hafer		Leinsamen	30,00-32,00
Roggenmehl neue		Senf	23,00-25,00
Standarts		Sommerwilde	23,00-25,00
Roggenmehl		Pelusfäden	23,00-25,00
I. Gatt. 70%	32,50	Viktoriaerbsen	21,50-24,00
Roggenmehl		Folgererbsen	22,00-24,00
I. Gatt. 82%	30,50	Blaulupinen	15,00-15,50
Roggen-Schrotmehl		Gelblupinen	15,25-16,00
95%	28,00	Serradella	
Roggenmehl, alte		Blauer Mohn	72,00-76,00
Standarts		Alee rot, roh	100-110
Roggenmehl 30%	36,00-36,50	Alee rot, 95-97%	120-130
1. Gatt. 50%	35,50-36,00	Weißklee	85-125
1. Gatt. 65%	33,50	Schwedenklee	150-180
2. Gatt. 50-65%	26,50-27,00	Gelbklee, entschält	65-75
Weizenmehl, neue		Bundklee	65-75
Standarts		Engl. Rangras	
Weizenmehl I. Gatt.		Leinkuchen	22,00-22,25
65%	42,50	Rapskuchen	18,50-18,75
Weizenmehl II		Sonnenblumen-	
65-70%	30,00-31,50	kuchen	22,75-23,50
Weizenmehl IIa		Sojaströh	23,50-24,50
65-75%	28,00-29,00	Weizenströh, lose	2,00-2,25
Weizenmehl III		Weizenströh, gepr.	2,50-2,75
70-75%	24,00-25,00	Roggenströh, lose	2,20-2,45
Weizenmehl, alte		Roggenströh, gepr.	2,95-3,20
Standarts		Haferströh, lose	2,40-2,75
Weizenmehl		Haferströh, gepr.	2,90-3,65
1. Gatt. 20%	47,00-47,75	Gerstenströh, lose	2,10-2,35
IA Gatt. 45%	46,00-46,50	Gerstenströh, gepr.	2,60-2,85
IB Gatt. 55%	44,50-45,00	Heu, lose	4,60-5,10
IC Gatt. 60%	44,00-44,50	Heu, gepreßt	5,25-5,75
ID Gatt. 65%		Reheheu, lose	5,70-6,20
		Reheheu, gepreßt	6,70-7,20

Stimmung: ruhig.

Gesamtumsatz: 1899,3 t, davon Roggen 287, Weizen 168, Gerste 54, Hafer 7 t.

Futterwert-Tabelle.
(Großhandelspreise abgerundet, ohne Gewähr.)

Futtermittel:	Preis per 100 kg	Gehalt an		Preis in Zloty für 1 kg		
		Gesamt-Stärke-wert	Verd. Eiweiß	Gesamt-Stärke-wert	Verd. Eiweiß	Verd. Eiweiß nach Abzug des Stärkewertes**)
	zl	%	%			
Kartoffeln	3,50	20,-	0,9	0,175	—	—
Roggenkleie	18,25	46,9	10,8	0,39	1,69	1,10
Weizenkleie	17,50	48,1	11,1	0,36	1,58	0,98
Gerstenkleie	17,-	47,3	6,7	0,36	2,54	1,47
Reisfuttermehl	—	68,4	6,-	—	—	—
Mais	—	81,5	6,6	—	—	—
Hafer, mittel	23,-	59,7	7,2	0,39	3,19	1,91
Gerste, mittel	23,-	72,-	6,1	0,32	3,77	1,87
Roggen, mittel	25,-	71,3	8,7	0,35	2,87	1,60
Lupinen, blau	15,-	71,-	23,3	0,21	0,64	0,28
Lupinen, gelb	15,50	67,3	30,6	0,23	0,51	0,29
Ackerbohnen	22,-	66,6	19,3	0,33	1,14	0,70
Erbsen (Futter)	22,-	68,6	16,9	0,32	1,30	0,76
Serradella	25,-	48,9	13,8	0,51	1,81	1,36
Leinkuchen*) 38/42%	22,-	71,8	27,2	0,31	0,81	0,51
Rapskuchen*) 36/40%	19,-	61,1	23,-	0,31	0,83	0,53
Sonnenblumenkuchen*) 42-44%	22,50	68,5	30,5	0,33	0,74	0,59
Erdußkuchen*) 55%	23,-	77,5	45,2	0,30	0,51	0,37
Baumwollsaatmehl, geschälte Samen 50%	—	71,2	38,-	—	—	—
Roskostuchen	20,-	76,0	16,-	0,26	1,25	0,58
Palmerkuchen	17,-	66,-	13,-	0,26	1,31	0,58
Sojabohnenschr. 44/46% extrah.	25,-	73,3	40,7	0,34	0,61	0,46
Fischmehl	44,-	64,-	55,-	0,69	0,80	0,76
Sesamkuchen	—	71,-	34,2	—	—	—

*) für dieselben Kuchen feingemahlen erhöht sich der Preis entsprechend.

**) Der Stärkewert (ohne Stärkewert des Eiweißes) ist so hoch bewertet wie der in Polen billigste Stärkewert in der Kartoffel und vom Futtermittelpreise in Abzug gebracht.

Landwirtschaftliche Zentralgenossenschaft Spółdz. z ogr. odp.

Poznań, 8. Juni 1937.

Schlechte **Ersatzteile** vernichten Ihre Mähmaschinen! Verlangen Sie bitte von Ihrem Maschinenhändler nur **Solinger Original-Raspe-Teile** mit dem Pfeifenzeichen



Qualitätserzeugnisse der Firma P. D. Raspe Söhne Solingen.

Generalvertretung **Lazarski, Bergmann i Ska.** właśc.: W. Bergmann Poznań, Al. Marsz. Pilsudskiego 27.

Ansteckenden Scheiden-Katarrh bei Rindern beseitigen **Pysepta-Blättchen und -Stifte.** Pack. zu 25, 50 u. 100 Stck. Stifte zu 20 St.

Versand umgehend und portofrei

Apteka na Sołaczu Poznań, Mazowiecka 12. Telefon 5246. (560)

Neu! Den **Kornkäfer** bekämpft man verlässlich mit **„AGRAN“** Marke



S.A. AZOT

Jaworzno

Billig! **Ungiftig!** **Nichtexplosiv!** Einfach in der Anwendung!

Zu beziehen durch: Landwirtschaftliche Handelsfirmen, Drogerien und Sämereihandlungen.

(518)

Am 1. Juni d. J. verstarb unser Mitglied

Paul Klause, Rebiechów

Ehre seinem Andenken!

**Ein- und Verkaufsgenossenschaft
Kobylin.**

584)



**Gartenschläuche
Hanfschläuche
Strahlrohre
Verschraubungen**
empfehlen
Ferd. Ziegler & Co.
BYDGOSZCZ

CONCORDIA

SP. AKC. POZNAŃ
Al. Marsz. Piłsudskiego 25
Tel. 61 05 u. 62 75.

Familien-Drucksachen
Landw. Formulare
Sämtliche Bücher (562)
Geschäfts-Drucksachen



Wie zum Winter
so gehört

Franck

Kaffeewürze zu jedem Kaffee!



Ohne viel Worte
weiß jeder Kenner, daß die Instrumente
der größten Pianofortefabrik Polens

B. Sommerfeld-Bydgoszcz.

Sniadeckich 2, unübertroffen sind.
Filiale: Poznań, ul. 27 Grudnia 15.

Landesgenossenschaftsbank

Bank Spółdzielczy z ograniczoną odpowiedzialnością

(279)

Poznań, Aleja Marszałka Piłsudskiego 12
FERNSPRECHER 42 91
Postscheck-Nr. Poznań 200 192

Bydgoszcz, ul. Gdańska 16
FERNSPRECHER: 3373, 3374
Postscheck - Nr. Poznań 200182

Drahtanschrift: Raiffeisen

**Verkauf von Registermark in Form von Schecks und Zahlungsbriefen zur
Bestreitung von Reisekosten, sowie für Lebensunterhalts-, Studien- und
Ausbildungskosten innerhalb Deutschlands.**

DEVISENBANK.

Wir übernehmen den Schutz Ihres Besitzes

gegen

Feuerschäden,
Nagelschäden,
Einbruchschäden,
Beraubungsschäden
und Transportschäden.

Jede Auskunft und Beratung erteilen wir bereitwillig.

Versicherungsgesellschaft Orzeł Sp. Akc.

Bezirksdirektion für die Wojewodschaften Poznań und Pomorze

Poznań, ul. Jasna 14, Telefon 7645.

Bezirks-Inspektorate:

Bydgoszcz, Otto Zellmer
ul. 3 Maja 20. Tel. 1422.

Grudziądz, Herbert Möller
ul. Matomłyńska 1. Tel. 1900.

Leszno, Klaus Schultz
ul. Muśnickiego 4. Tel. 49.

Starogard, Hans Wegner
ul. Hallera 38. Tel. 74.

(564)

Ogłoszenia.

Sąd Okręgowy w Płocku ogłasza, że w dniu 28 listopada 1936 roku wykreślona została z rejestru spółdzielni tegoż Sądu na skutek ukończenia likwidacji spółdzielnia Nr. RS. 61 pod firmą „Ziemiańska Kasa Pożyczkowo-Oszczędnościowa, spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością w Błędowie“.

(585)

Sąd Okręgowy w Poznaniu.

Dnia 24 czerwca 1937 o godzinie 12 odbędzie się w Sądzie Okręgowym w Poznaniu pokój 117 gmachu Sądu Grodzkiego w Poznaniu termin do rozprawy nad zamierzoną zmianą statutu spółdzielni Landwirtschafliche Bezugs- und Absatzgenossenschaft, spółdzielnia z odpowiedzialnością ograniczoną w Lesznie w §§ 37 i 14, w przed-

miocie obniżenia udziału z 500,— na 200,— zł i obniżenie odpowiedzialności dodatkowej z 500,— na 300,— zł, na który wzywa się wszystkich wierzycieli, którzy mimo zgłoszenia się w terminie nie zostali zaspokojeni lub zabezpieczeni. Dnia 5 czerwca 1937 wpisano w rejestrze przy tejże spółdzielni, że w miejsce zmarłego członka zarządu Hermana Grunda, członkiem zarządu wybrano Augusta Staraka.

(581)

„Genien“, Westfälische feinsten Stahl, für jedes Stück Garantie.

Länge:	110	115	120
	15,50	16,50	17,50

bei Abnahme von 12 Stück — 1 Stck. gratis. Falls die geringste Unzufriedenheit, Geld zurück.
Willy Krause, Sepolno Krainitzkie, St. Rynek 12/13. (497)

Augenklinik Poznań, Wesola 4.

Telefon 1396

(665)

hinter Theater und Theaterbrücke

Sanitätsrat Dr. Emil Mutschler



Alexander Maennel
 Nowy-Tomyśl-W. 10.
 fabriziert alle Sorten
Drahtgeflechte

Liste frei! (454)

Landwirtsjohn,

30 Jahre alt mit 5000.— zł Vermögen wirtlich

Einheirat

in eine Landwirtschaft. Offerten unter Nr. 582 an die Geschäftsstelle des ZWB.

Zu vermieten möbl.

Sommerwohnung in Zoppot

unm. am Strande. 2 Schlaf-, 1 Wohn-, Kochfl. Wäsche u. Geschirr vorh. Warm. und kalt. Wasser. (526)

Behrend von Grass,

Polchowko P. Starzyno, Pommerellen.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Activa:	zł
Kassenbestand	361,98
Bankguthaben	2 772,98
Wertpapiere	757,—
Beteiligungen	14 000,—
Materialien und Waren	1 871,40
Schuldner	7 673,70
Gebäude	18 063,80
Maschinen und Inventar	40 858,53
	86 359,29

Passiva:	zł
Geschäftsguthaben	9 075,—
Reservefonds	9 400,—
Betriebsrücklage	19 265,90
Maschinenerneuerungsfonds	3 500,—
Amortisationskonto	31 312,25
Bankschulden	2 766,—
Schuld an Lieferanten	7 221,40
Kauttionen	1 999,44
Darlehensposten	780,08
Reingewinn	1 049,27
	86 359,29

Zahl der Mitglieder am Anfang des Geschäftsjahres: 95. Zugang: 6. Abgang: 2. Zahl der Mitglieder am Ende des Geschäftsjahres: 99. (572)

Moltereigenossenschaft
 Mleczarnia Spółdzielcza z ograniczoną odpowiedzialnością
 Dziemierzewo.

(-) Köhne.

(-) Reiffner.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Activa:	zł
Kassenbestand	1 789,46
Bankguthaben	411,21
Forderungen an Mitglieder	390 747,56
Wertpapiere und Wechsel	17 778,—
Einrichtung	390,05
Zutasse	2 155,10
	413 271,38

Passiva:	zł
Geschäftsguthaben	40 640,42
Reservefonds	8 771,54
Betriebsrücklage	15 116,24
Dispositionsfonds	2 758,55
Rückstellung von Zinsen	12 615,82
Bankschulden	253 084,—
Spareinlagen	74 593,—
Verfälschene	5 641,—
Reingewinn	50,81
	413 271,38

Zahl der Mitglieder am Anfang des Geschäftsjahres: 220. Zugang: 3. Abgang: 14. Zahl der Mitglieder am Ende des Geschäftsjahres: 209. (578)

Towarzystwo Bankowe dla miasta Mitolowa i otoczenia
 Vereinsbank Mitolow und Umgebung
 Bank Spółdzielczy,
 Spółdzielnia z ograniczoną odpowiedzialnością
 Mitolow.

(-) Sobomann.

(-) Draga.

Bilanz am 30. Juni 1936.

Activa:	zł
Kassenbestand	897,12
Beteiligungen	11 363,20
Schuldner	4 165,74
Gebäude	14 000,—
Technische Anlagen, Inventar, Wertpapiere	3,—
Verlust	2 162,62
	32 591,68

Passiva:	zł
Geschäftsguthaben	4 180,—
Reservefonds	219,75
Betriebsrücklage	3 671,32
Amortisationskonto	840,—
Defizitfondkonto	1 000,—
Bankschulden	17 700,—
Kauttionen	3 240,—
Sonstige	1 740,61
	32 591,68

Zahl der Mitglieder am Anfang des Geschäftsjahres: 13. Zugang: —. Abgang: 1. Zahl der Mitglieder am Ende des Geschäftsjahres: 12. (576)

Landwirtschafliche Brennereigenossenschaft
 Spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością
 Rogówko.

(-) Pfeiffer.

(-) Büttner.

WŁOSKA SPÓŁKA AKCYJNA PÓWSZECHNA ASEKURACJA W TRYJEŚCIE

ASSICURAZIONI GENERALI TRIESTE

GEGRÜNDET 1831

Garantiefonds Ende 1936: L. 2.544.245.088

Alleinige Vertragsgesellschaft

der

Westpolnischen Landwirtschaftlichen Gesellschaft,
 des Landbundes Weichselgau, des Verbandes deutscher
 Genossenschaften in Polen und anderer Organisationen
 von Landwirtschaft, Industrie, Handel und Gewerbe

für

Feuer-, Lebens-, Haftpflicht-,
 Unfall-, Einbruchdiebstahl-,
 und Transport-Versicherung

(559)

Auskunft und fachmännische Beratung durch die FILIALE POZNAŃ,
 UL. KANTAKA 1. Tel. 18-08 und die Platzvertreter der „Generali“.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 30. Juni 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz per 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz per 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 30. Juni 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Bilanz am 31. Dezember 1936.

Table with Aktiva and Passiva sections, listing assets and liabilities with values in zlotys.

Brennereigenossenschaft

Spółdzielnia z ograniczoną odpowiedzialnością w Miecin.

(-) Starzonek. (-) Nowaczyk.

Molkerei Parisin - Dabrowa

Spółdzielnia z ograniczoną odpowiedzialnością w Dabrowa.

(-) Wilhelm. (-) Draheim.

Mleczarnia Spółkowa

Spółdzielnia z ograniczoną odpowiedzialnością w Rogoznie.

(-) Hoefl. (-) Schröder.

Wir liefern :

Ersatzteile für Erntemaschinen sämtlicher Systeme, in Originalware,

sofort vom eigenen, reichhaltigen Lager.

Ferner empfehlen wir:

Getreidemäher
Grasmäher
Grasmäher mit Handablage

Original
„Deering“
neueste Modelle

aus unseren Waggonbezügen zu günstigen Preisen und Bedingungen.

Je **1 Getreidemäher „Eckert“**
und „Lanz-Wery“
weit unter Fabrikpreis,
mehrere **gebrauchte Getreidemäher u. Bindemäher.**
Pferderechen.

Maschinen-Abteilung.

Wir liefern sofort von unserem Lager

Erntepläne

in den Grössen

$2\frac{1}{2} \times 5$ m und $2\frac{1}{2} \times 6$ m

in zwei Qualitäten zu günstigen Preisen!

Bei Bedarf in grösseren Ernteplänen, imprägnierten Schoberplänen, Wagenplänen, Schlafdecken usw. bitten wir unsere Offerte einzuholen.

Textilwaren-Abteilung.

Landwirtsch. Zentralgenossenschaft

Spółdz. z ogr. odp.

Poznań, Aleja Marsz. Piłsudskiego 12.

(530)

Telef. Nr. 4291.

Telegr.-Adr.: Landgenossen.

Dienststunden $\frac{1}{2}$ 8 bis $\frac{1}{2}$ 3 Uhr