Sign of the control o **または、明らはは今られるはまなれた。** 學可以思問言 4000

# er Landwirt in Viana

Blätter für Landwirtschaft, Weinbau und Genoffenschaftswesen sowie Sauswirtschaft.

Unter Mitwirkung naffauifcher :: Candwirte herausgegeben :: Dortreffliche Derbreitung in Naffau.

Geschäftsftelle: Nitolasftraße 11. :: Serniprecher Mr. 5915, 5916, 5917.

Ericeint alle vierzehn Cage. Angelgenpr. die Rolonelgeile 40 pfg. Retlamegelle: Mart 1.50.

Mr. 23.

Biesbaben, ben 9. November 1916

8. Jahrgang.



# Landwirtschaftl. Berichte.

# Steigerung des Düngerverbrauchs in der Landwirtschaft.

Die gewaltigen Anftrengungen, die die deutsche Landwirticaft gur Erhöhung ibrer Erzeugung trop der einer folden entgegenstehenden Schwierigfeiten gemacht bat, geben deutlich aus ber neueften Statiftif über bie Berwendung ber Ralibungemittel bervor. Unter ben größten Schwierigfeiten ift es der Raliinduftrie gelungen, ihre Ergeugung in den wichtigften Düngemitteln aufrecht zu ersbalten. Reben ben ben Friedensbezug faft erreichenden und 415 000 Doppelgentnern Rainit und Carnallit find außerdem im Bergleich gu Friedensjahren geliefert worden:

1. an 20- und 30progentigen Ralibungemitteln: 1913 191 800 Doppelgentner 425 000 Doppelgentner 2. an 40prozentigen Ralibungemitteln: 1918

4 502 000 Doppelgentner 8 667 288 Doppelgentner

Dagu tommen noch erhebliche Mengen von Chlorfali, jo bag bie Lieferung von Kali an die deutiche Landwirt-icaft im Jabre 1916 eine erheblich großere war, als in ben Friedensjahren. Ein solch ftarfer Bezug von fünftlichen Düngemitteln wäre selbsverständlich nicht möglich, wenn die Preise für die landwirtschaftlichen Produfte die Answendung der hierfür erforderlichen Mittel nicht gestatteten.

# Menderungen in ber Biebhaltung.

Rachbrud verboten.

Selbit wenn in ben Gutterungsverhaltniffen bedeutende Menderungen jum Bessern eintreten sollten, was aber wohl vorläusig nicht gerade im Bereiche des Möglichen liegt, wird doch & B. eine Schweinezucht in dem Umfange wie früher auf Jahre hinaus nicht möglich sein. Leere Ställe aber wird ein mit der Zeit sortschreitender Landwirt sowohl in seinem eigenen als auch im Interesse des Polites nicht dulben sondern sich Rich sotten bessen Stütter Bolfes nicht dulden, sondern fich Bieb halten, deffen Fütterung ibm ohne große Schwierigfeit möglich ift. Im Wegen- fab aur Kleintierzuckt, die fich iberraschend schnell den veranderten Bedingungen bes Rrieges angepaßt bat, gabnen uns beim eigentlichen Biebauchter vielfach leere lungen entgegen. Weshalb füllt man nun nicht die entstandenen Lücken mit Schafen und Ziegen aus? Haupt-lächlich wohl, weil man diese Tiere nicht als vollwertiges Vieh zu betrachten gewohnt ist. Aber — gerade jeht, wo wir über eine Geuernte versügen, die ihresgleichen sucht, wollte von diese Vernetelle able von die ihresgleichen such, follte man bieje Borurteile ablegen und biejen aniprudssollte man diese Borurteile ablegen und diesen anspruchs-losen Tieren die leergewordenen Pläte einräumen. Ohne weiteres sind die frei gewordenen Ställe nach gründlicher Säuberung zu verwenden. Die Tiere erlangen außer-ordentlich rasch Schlachtreise, die Ziegen geben im Ber-bältnis zu ihrer Größe recht beträchtliche Menge vorzüg-licher Milch, die bei dem allgemeinen Milchmangel viel begehrt ist und sich auch besonders zur Käsebereitung eignet; ganz besonders bilft auch die hoch im Preise stehende Schaswosse sielst der Zucht nur einer kleinen Zahl von Tieren die Müße bezahlt zu machen. Babl von Tieren die Mithe bezahlt gu machen.

Wie allgemein bekannt, ift die Wartung die denkbar einfachste. Auch jett noch bann man mit ber Saltung beginnen; es ist durchaus nicht nötig, damit bis jum nächsten Frühjahr ju warten. Am besten fährt natürlich der, dem Beideflachen gur Berfügung fteben und dem die Saltung

von herben möglich ift. Doch auch, wo biefes nicht möglich ift, follten wenigstens einige Diefer Tiere gehalten werden. Roch immer gibt es Dorfer genug, in benen man fein halbes Dugend Biegen und fein einziges Schaf findet. Das muß anders werden!

Schafft bierin Menderung, ibr helft damit Guch und bem gangen beutiden Bolte!

# Erheblicher Mehrertrag im deutschen Zabatbau.

Es liegen nunmehr bereits aus einer Reihe wichtiger Tabafbangebiete im Deutschen Reiche amtliche Rachrichten über den Ertrag der biesjährigen Tabafernte vor, die er-tennen laffen, daß wir in diesem Jahr einen erheblichen Mehrertrag gegenüber den Borjahren ergielt haben. Diejes gerade für bie Kriegszeit jehr erfreuliche Ergebnis ift Burfidauffibren auf einen ftart gefteigerten Anbau, ber in ersier Linie verursacht wurde durch die hohen Preise, die gegenwärtig und wohl auf lange Zeit für deutsche Tabake gezahlt werden. Das neue, am 1. Juli d. J. in Kraft getretene Geseh über die Tabakabgaben, das den heimischen Tabaf in bezing auf Belastung günstiger stellte als den ausländischen, wird eine weitere Ausdehnung des Anbaues zur Folge haben. In Baben und Birrtem-berg hat der Anbau in diesem Jahre um rund ein Drittel der vorjährigen Fläche zu genommen. Auch der Anbaue Ausgen Bläche zu genommen. Auch der alleiten Burten bet ausgen Bläche zu genommen. ber gunftige Ausfall ber Ernte bat gu einer Steigerung ber beimifchen Robtabatvorrate wefentlich beigetragen. In Baden beträgt nach amtlicher Schätzung ber Debrertrag 2,5 Millionen Rilogramm, das bedeutet einen Buwads gegenüber dem Borjahr von 38 v. H. Die Preise für heimische Tabake sind andauernd hoch, obwohl bekanntlich feit ber Berbrauchsregelung auch Tabafe Richtpreise festgesetzt find, innerhalb beren Grengen die Preise von einem Preisausschuß festgesetzt werden. Gute Sorten erreichen heute einen Preis von 130 M. für für inländiiche ben Bentner und fteben bomit manchen überfeetichen Sorten bereits im Preife gleich.

Der hohe Ernteertrag an heimischem Tabat macht uniere Zigarrenerzeugung in erhöhtem Grade von der überse eischen Zufuhr unabhängig, so dat iedenfalls noch eine ganze Reihe von Monaten vergeben Grenzen eintritt. Die bentiche Einsubriperre hat in-amifchen auf die Preise im holländischen Tabafhandel einen ftarken Einfluß ausgeilbt, sumal eine günstige amerika-nische Ernte das Angebot wesentlich gesteigert hat. Es kommt hinzu, daß das in Deutschland gesteinde Durchsubr-verbot für Tabaf auch den hollandischen Tabakhandel mit den flandinavifden Landern ftart beeintrachtigt.

Die Wirfung biefer verichiebenen Ginfluffe tommt in einer geringen Nachfrage nach amerifanischen Tabafen und in langfam aber fietig finfenden Preifen gum Ausbrud.

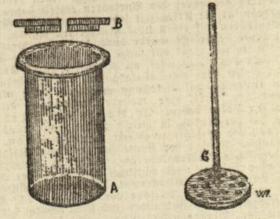
# Düngermittel-Breife und -Rot bei den Reutralen.

Gin icarfes Schinglicht auf bie großen wirticaftlichen Schwierigfeiten, die im neutralen Austand burch die englicen Abiperrungsmagnahmen entftehen und die gang er-heblich ichlimmer find als bei uns, ergibt die Tatiache, daß die wichtigften Rohmaterialien für die Berftellung der fünftlichen Dunger geradesn Fantafiepreife erreicht haben. So fostet die Tonne Robphosphat gegenwärtig in Schweben 140 M., mabrent die gleiche Menge in Friedenszeiten nur 12 M. foftete. Solland verfügt amar über eine große Menge von Robphosphat, fann aber, obwohl ibm der Seeweg "offen" fteht, die gur Aufichließung diefes Robproduttes unbedingt erforderlichen Mengen Schwefellies nicht erhalten, so daß die gesamte hollandische Landwirt-schaft trot des Reichtums des Landes an Robphosphaten an den ungemein wichtigen phosphoriauren Dungemitteln den größten Mangel hat.

# Bereitung von Ziegenbutter.

Rachbrud verboten.

Der hobe Wert ber Biegenhaltung ift erft fo recht in Diefer Kriegszeit gutage getreten. Mande, die früher nur ein Achfelauden und mitleibiges Ladeln für ben Biegenein Achselzuden und mitleidiges Löckeln für den Ziegen-dückter übrig hatten, find jeht selbst unter die Ziegenhalter getreten. Was aufklärende Borträge und Schristen nicht vermochten, das hat die Not, der Milds und Fettmangel, in kuzer Zeit zuwege gebracht. Da Ziegenmilch und Ziegendutter nicht der Beschlagnahme unterliegt, so kann jeder den vollen Ertrag seiner Tiere für sich und seinen Houshalt verwenden. Die Berwendung der Ziegenmilch ist za allgemein bekannt, daß sich aus der Milch aber auch eine wohlschmedende, sehr settreiche Butter auf einsache Weise herstellen läßt ichon weniger. Biese Ziegenhalter sind immer noch der Weinung, daß dasu eine Zentrifuge und besonders eingerichtete Buttermaschinen notwendig seine. Das ist aber durchaus nicht der Fall. Eine Butter-maschine kann sich jeder leicht selbst berstellen. Ein ents maschine fann sich jeder leicht selbst berfiellen. Gin entsprechend großes, je nach der au verarbeitenden Rabmsmenge berechnetes Glasgefäß, etwa eins der üblichen Einfochglafer (Abb. A) wird mit einem Solgdedel verfeben: amei runde Golgicheiben, von benen eine auf bem Gefag



aufliegt, die andere in dasfelbe bineinpaßt, werben burch einice Schrauben miteinander verbunden und in ihrer Mitte mit einer etwa 2 Bentimeter weiten Definung verfeben (Abb. B). Beiter vericafft man fich noch eine britte Scheibe, bie bequem in bas Gefag bineinpaßt und bohrt in diese eine Angahl Löcher von eima 1½ Zentimeter Beite. In der Mitte befestigt man einen Stiel, der ungefähr 10—15 Zentimeter länger ist als das Glas boch ift (Abb. C). Damit ift bann bie Buttermafdine ober Rirne fertig. Beim Buttern wird ber Stopfel C, beffen Stiel burch ben burchbohrten Dedel hindurchreicht, auf- und abbewegt. Bur Gewinnung der Sahne läßt man die Milch etwa 24 Stunden in flachen Tonichuffeln fteben und icopft bann ben Rahm mit einem flachen Löffel ab. Bor bem Buttern wird ber Nahm swedmäßig etwad angewärmt. Im Durchichnitt er-gibt ber Rahm von 10—12 Liter Milch 1 Pfunb Butter, Sausmütterchen.

# Erfat der Kartoffeln durch Futterrüben bei Schweinemast.

Die Kartoffeln müffen der menschlichen Ernährung vor-behalten bleiben. Rur "Anslesefartoffeln" — fleine, be-ichädigte oder franke — sollen versüttert werden. Bei der Schwierigkeit, den nötigen Eiweißgehalt der Futterration au erreichen, wird die Nuhanwendung der durch die Robmaterialienftelle bes Landwirtichaftsminifteriums fürglich weiteren Kreisen mitgeteilten Bersuche des Profesiors Franz Lehmann in Göttingen von größter Bichtigfeit. Lehmann hat seitgestellt, daß 70 Proz. des Nährstofsbedarfs burd Rüben (Rohfrüben, Bruten, Runtelrüben, Möhren) gebedt und babet bochte Bebendgewichtsgunahmen ergielt werden fonnen. Rur gegen Ende der Maft lagt bie Ruben-aufnahme durch bie Schweine etwas nach.

Folgende Regeln find hierbei inneguhalten:

Roche oder dampfe die Raben und gieb bas nahrftoff-be Dampfwaffer in bas Futter! Dampfwaffer von Roche oder dampse die Anden und gied das nabrudsreiche Dämpswasser in das Hutter! Dämpswasser von Kartosseln ist ichädlich, Rüben und Kartosseln sind also getrennt zu dämpsen. Mische den Rüben pro Schwein und Tag ¾ bis 1 Kg. Beissuter zu; ⅓ Fischwehl, Kadavermehl oder Trockenhese zu ⅔ Schrot oder Kleie ermöglichen 500 bis 700 Gr. tägliche Zunahme. Stehen nur Schrot oder Kleie zur Verfügung, so werden wenigstens 4 bis 5 Monate lang Pischen mit Lawiren. Elee Luzerne oder Riesenhen lang Riben mit Comfren, Rlee, Lugerne ober Biefenben gefüttert (Bormaft). Dieje Grunfutterarten find gu ichroten, gu verhadfeln ober gu mablen. Sie werden im gefochten Buftand wefentlich beffer ausgenüht und vermögen dann — was noch viel zu wenig beachtet wird — einen nicht unerheblichen Teil ber Giweißration darzuftellen. Erft wenn monatlich nicht mehr Bunahmen von 10 bis 12 Rg. gu ergielen find, beginnt man mit ber Beigabe von Schrot oder Rleie.

In ber nun folgenden, etwa breimonatigen Bollmaft werden 11/2 Rg. Beifutter aus Getreideschrot und Kleie dargereicht, wogn Rüben bis gur Gattigung treten. Rice-und Lugerneblatter ober -bluten, burch Dreichen ber Futterpflangen gewonnen, find ein vollwertiger Erfat

für Alee.

# Einfuhr von Mildvieh aus ber Schweis

Die Landwirtschaftstammer wird in ber nachften Bett in Frankfurt und Erbenheim erftklaffiges ichweizerisches Mildvich (Granvieh und Simmentaler) jum Berkanf Mildvieh (Grauvieh und Simmentaler) zum Berkauf bringen. Die Preise für Kühe werden voraussichtlich 1300 beis 1800 M. und die für etwa 6 bis 7 Zentuer ichwere Minder 700 bis 800 M. betragen. Raberes über das Eintreffen ber Tiere und den Berfauf wird noch befanntgegeben.

Gegenseitig unverbindliche Antrage auf Bormerfung find möglichft balb bei ber Landwirtichaftstammer, Bies-

baden, Rheinftrage 92, einzureichen

# 20 100 Mart für einen Stier.

Den Reforepreis von 20 100 M. für einen Stier er gielte auf der Auftion ber Oftpreugifchen Bollander Berdbuchgejellichaft Rittergutsbefiber Rojenow-Schmirdifeim bei Schippenbeil. Der Gejamterlos stellte fich, wie die Brom-berger Litbeutiche Presse hinzufügt, bei 168 versteigerten Bullen und 221 verfauften Sterfen und Ruben auf nicht weniger als 857 968 M.

## Das Bienenjahr 1916.

Bom Beftermalb, 4. Rov., wird uns geichrieben: Das Bienenjahr 1916 fteht in ben Annalen ber Imfer unter dem Beiden einer vöffigen Migernte. Ginen geringen Erirag hat nur die Raps- und Obitblite im Mai und Juni gebracht, während andere Blüteperioden, be-fonders die Heibeblüte, die auf dem Besterwald besonders ertragreich ift, san völlig verregneten. Die Schwarmzeit war eine sehr rege. Manche Bölker schwarmten vier- bis fünsmal, doch gingen wegen bes nahkalten Betters und Mangels an Futter die meisten Schwärme wieder ein.

# Der 6. Rriegslehrgang über Obftbau

für Gartenbefiger findet in ber Beit vom 18. bis 18. Rov.

für Gartenbesiter sindet in der Zeit vom 18. bis 18. Row. 1916 an der Kgl. Lehranstalt für Wein-, Obst-und Gartenbau zu Geisenheim siatt. Der Unterrichtsplan ist folgender: Montag, 18. Nov.: 9—10 Uhr Bortrag: Der Obstdam im Hansgarten. Das Pflanzen der Obstdäume. Gartenbauinspettor Junge. 10—11 Uhr: Bau und Leben der Obstdäume. Prosessor Dr. Kroemer. 11—12 Uhr: Algemeine Maßnahmen zur Ge-sunderhaltung der Obstdäume. Prosessor Dr. Lüstner. Dienstag: 9—10 Uhr: Bortrag: Die Burzelpstege der Obst-bäume. Garteninspettor Junge. 10—11 Uhr: Das Burzbäume. Garteninipetior Junge. 10—11 Uhr: Das Burzelleben der Obstbäume. Professor Dr. Kroemer. 11—12
Uhr: Die Burzelschädiger der Obstbäume. Professor Dr.
Efisener. Mittwoch: 9—10 Uhr: Bortrag: Die Stammpslege der Obsitbäume. Garteninspettor Junge. 10—11 Uhr: Die Lebensvorgänge in den Stammorganen ber Obsibäume. Prosessor Dr. Kroemer. 11—12 Uhr: Die Stammichäbiger ber Obitbaume. Brofeffor Dr. Buffner. Donnerstag: 9-10 Uhr: Bortrag: Die Kronenpflege ber Obftbaume. Garten-inipettor Junge. 10-11 Uhr: Die Lebenstätigfeit ber Blatter. Prof. Dr. Kroemer. 11—12 ubr: Die Blatton-diger der Obsibäume. Profesior Dr. Listner, Freitag: 9—10 Uhr: Die Kronenpslege der Obsibäume. Garten-inspestor Junge. 10—11 Uhr: Die Lebenstätigseit der Blätter. Profesior Dr. Kroemer. 11—12 Uhr: Die Biütenichabiger der Obfibaume. Profeffor Dr. Luftner. tag: 9—10 Uhr: Bortrag: Die Düngung der Obstbäume. Garteninipettor Junge. 10—11 Uhr: Blüte und Frucht und ihre Begiehungen gu den übrigen Organen bes Baumes. Brofefior Dr. Arvemer. 11—12 Uhr: Die Fruchtichabiger ber Obfibaume. Profesior Dr. Luftner. Un ben Rachmittagen ber erften 5 Tage: Braftifche

Hebungen in ben Obftanlagen ber Anftalt. Un diejem Lehrgange tonnen Manner und Frauen unentgeltlich teilnehmen. Unmelbungen find baldmöglichft an die Direftion ber Lebranftalt gu Geijenbeim a. Mb. einzureichen.



# Genoffenschaftswesen.



# 31. Deutscher landwirtichaftlicher Genoffenichaftstag.

Der Reichsverband ber Deutiden landwirticaftlichen Bejenichaften hielt, wie icon furg gemelbet, in ber letten Oftoberwoche in Berlin feine erfte Rriegstagung ab (31. Benoffenichaftstag); ben Borfit führte ber Berbandsbireftor Landesofonomierat Johannffen (Sannover).

Das auf den Arieg allenthalben eingestellte Birticafts-leben bat — wie der Jahresbericht bes Anwalts, Regierungsaffeffor a. D. Gennes-Berlin betont - auch bas landwirticaftliche Genoffenicaftsweien Deutichlands ftart beeinflußt. Die Babi ber Genoffenichaften ift im erften Kriegsjahr um 287 gestiegen (in ben Borjahren über 1000), im zweiten Kriegsjahr um 316, es wurden aber zugleich 115 Genoffenichaften aufgeloft. Die Babl ift infofern günstig, als die Auflösungen vor dem Kriege bedeutenb höher waren. Der Berband umfaßte am 1. Juni 1916 200 Genossenichaften, davon sind 97 Zentralgenossenichaftstassen, 17 825 Spar- und Darlehnskassen, 2867 Beschaftstassenisches Benoffenicaften und 4369 fonftige Genoffenicaften. Der gejamte Mitglieberftanb beläuft fich auf rund 2,6 Millionen. Der Ausban der genoffenschaftlichen Bezugs-und Absahreganisation wird nach dem Kriege eine der wichtigsten Aufgaben sein. Die Tätigkeit der Kredit-genoffenschaften als Sparkassen dat gegenüber der als Darlebnsfaffen fiberwiegende Bedeutung gewonnen. noffenicaftliche Begug landwirticaftlicher Bedarfsartitel hat eine völlige Wandlung erfahren. Bon eingelnen Rommunalverwaltungen ift gemeinsamer Begug organisiert worden, für ben bie Genoffenschaften bas Borbild gegeben

Das Molfereigenoffenichaftewefen bat im zweiten Kriegsjahr unter ftarter Beeinfluffung burch ben Krieg geftanden. Im ersten Jahre machten sich vor allem Berkehrsichwierigkeiten, Bersonalmangel, Rudgang ber Milderzeugung geltend. Bahrend die anderen Schwierigweitsgerzeigung geitens. Waprend die anweren Symierigfeiten behoben sind, hat sich der R is dang der M is che erzeugung verschärft, die Beschaffungskosten für Molfereibedarsstwiffe haben sich merklich erhöht. Schwie-riger als die Milchversorgung gestaltete sich die Betwer-iorgung, die auch weiterdin eine der schwierigsten Fragen fein wird. Ohne die Molfereigenoffenichaften mare die Mild- und Fetiversorgung ungleich ichwieriger gewesen. Die Genoffenichaften boten ben festen Rudhalt für die behördlichen Mahnahmen dur Sicherung der Bolksernährung auf diesem Gebiete. Die Preisverhältnisse bei Mossernährung erzeugnissen haben sich günstig gehaltet, günstiger noch als im Borjahre. Damit ist erfreulicherweise eine größere Reservenstärfung als in früheren Jahren möglich geworden. Die Notwendigseit genofienschaftlicher Mildverweriung im ofloeweinen Anteresse ist und niemels in deuts wertung im allgemeinen Interesse ist noch niemals so beut-lich zutage getreten. Für Geeresverpflegung und Bolks-ernährung konnten die wirtschaftlichen Kräfte ber Milchverwertungsgenoffenicaften in vortrefflicher Beife Sannover und Pommern ausgenutt werben, mo bereits vor dem Kriege ein Zusammenichluß du Berbanden be-standen hatte. Damit wurde auch die kleine Einzelwirt-ichaft an den großen vaterländischen Aufgaben beteiligt. Sehr bemerfenswert find die mit Stadtverwaltungen abgeichloffenen Lieferungsvertrage jur Lieferung von Veit-ichweinen. In Friedenszeiten fonnten Die folchen Ab-

adhungen entgenentiebenden Som iberwunden werden eiten jogenannter Fleischnot, nicht überwunden werden eiten jogenannter Fleischnot, nicht überwunden wie bei wirklichem Fleischmangel ichnen an einer geht kam man bei wirklichem Fleischen fles bewährt. Jedenfalls Einigung und die Lieferungen haben sich nach den bis-berigen Ersahrungen auf das Besie bewährt. Jedenfalls verdient der Ansbau der genoffenschaftlichen verdient der Ansbau der genoffenschunge

Biehverwertung nach dem Kriege volle Beachtung.
Der genofienichaftlichen Obst= und Gemüseverwertung siehen noch mancherlei Schwierigkeiten entgegen. Die Schaffung von losen Absahorganisationen, die geplant wurde, icheiterte jum großen Teil. Ge wird Goche ber Bufunft fein, bie rechten Wege gu finden, um ein Berderben einheimischer Rahrungswerte gu verbuten. Die Erfahrungen bes zweiten Kriegsjahres haben die Rotwendigleit genoffenichaftlicher Arbeit bentlich ertennen laffen. Enticheidenbe Bedeutung wird ber verftartte 31. fammenichlug bei bem Uebergang von ber Kriegs- in bie Friedenswirtichaft gewinnen. Die Beiftungsfähigfeit ber Bandesgenoffenichaften wird bann auf eine viel ernftere Probe gestellt werden, als es bei Ausbruch bes Rrieges geicab. Für bieje Beit gilt es beute gu ruften. Die Gpar-und Darlebnstaffen muffen auf Gelbfluffigfeit bedacht fein, Die genoffenicaftliche Rreditorganisation wird die größte

Beanipruchung ersahren.

Bon den Borträgen dieser Tagung ist besonders bes merkenswert das Reserat des Berbandsdirektors Landes bkonomierat Dr. Mabe (Halle) über

Genoffenschaftliche Rudblide und Ausblide. Der Redner, wie befannt eine Autorität auf bem Gebiete bes Genoffenichaftswejens, führte u. a. aus: Die Genoffenichaften, die sich zu 75 Proz. aus bauerlichen Besitzern zu-fammensehen, haben für die kulturelle Bebung des bauer-lichen Besitzes Großes geleistet. Den fleinen ländlichen Wenossenschaften ist es nicht zum wenigsten zu daufen, das awei Jahre lang 70 Millionen Meniden mit Brot verfeben werben tonnten. Obwohl die hauptfichlichnen Trager ber Genoffenschaften jum großen Teile im Gelbe fieben, find bie Arbeiten ber Genoffenichaften meitergegangen, Die Kornhäufer haben im Kriege Staat und Bollswirt ichaft ausgezeichnete Dienfte geleiftet. Anf ben Moltereb genoffenschaften beruft die Fettverforgung, fie haben bafür gesorgt, bag nicht auch bie Butter gans vom Martte wesorganifiert ift.

Ber glaubt, daß mit dem Frieden wieder fofort bie alte goldene Beit ber Konfumfreibeit Plat greifen wird, ift im Brrium. Die Brot-, Bleifd. und anberen Rarten werden wir noch mindefiens ein Jahr nach bem Kriege beibehalten muffen, ebenjo bie Baften der Kriegswirtichaft. Dant ber Tatigfeit unferer 11-Boote, die hoffentlich noch recht fraftig foregeben wird, wird ber Frachtraum fehr beidränft fein. Anch die Baluta wird weiter eine große Rolle fpielen. Bei der Renauffüllung ber Robhoffvorrate für Induftrie und Landwirtichaft darf nur bas Rötigfte eingeführt werben. England will uns ja auch nach dem Kriege fnebeln. Da burfen Sandel und Wandel nicht frei icalien, sonft tommen wir in einen Spefulationstaumel. Im weitesten Maße müssen die Genossenschaften in der Uebergangswirtschaft mit herange Bogen werden. Mus dem Kriege muffen wir die ernfte Lebre ber Borraiswirtichaft gieben. Bieffeicht werben bie Rommunen angehalten werden muffen, Lager-baufer bereitzusiellen. Die Staatsfürforge barf aber nicht zu enge Grengen gieben. In ben Genoffenichaften muß Spielraum gur freien Betätigung ber Burger und Bauern gegeben fein. Bir wollen aber auch nicht wieber ben Anichluft verpassen, Sinfluft auf bie Breisgestaltung auszuüben. Schon bei dem Abban ber Kriegswirtichaft muß bie Genossenichaft mit herangezogen werden. Die Sache muß aber nicht, wie jest, von oben nach unten auf gebant werden, fondern umgefehrt, der Aufban muß unten beginnen. Der Geist: Dilf dir felbit, bann bilft dir Gott, — der die Triebfeder der Genoffenichaften in muß fich nach bem Kriege soweit wie möglich ausbreiten. Den heimfehrenden wird die Genofienschaft ben besten Rückhalt bieten. Sie ift auch bernfen, den Bauernlegern das Sandwert gu legen und uns ben Bauernftand gu

Much bei ber Kriegsbeichäbigten-Mufiedlung muß mon erhalten. die landlichen Genoffenichaften im Intereffe ber geeigneten Unterbringung herausiehen. Gott behitte uns por Rolognien Kriegsbeichabigter. Da fann nichts Gutes berause

Die ländlichen Genoffenicaften fonnen mit Recht Infpruch auf Die Beriprechung bes Reichstanglers: Greie Babu dem Tüchtigen! erheben.

DO - CO - TO-27787468 54457188 64546648 6588888 6505574647 6577464448 148188 148188 6451688 6588888 6588888 6588888 6588888

vereine hat vor einigen Tagen eine Tagung abge-Halten, auf der eine Reihe von Entichließungen zur Annahme gelangten. In einer Entichließung, bie dem Griegs. ernährungsamt und Rriegsminifterium eingereicht werden ernaprungsamt und Kriegsministerium eingereicht werden son, wird gebeten, die für die Landwirtschaft verwendbaren Pferde, Jahrmittel und Geräte, die die Heeresverwaltung beim Friedensschluß absiößt, nicht einem verteuernden Zwischenhandel zu überlassen, sondern unter Mitwirfung der einschlägigen Organisationen der Landwirtschaft, des Handwerks und der Industrie unmittelbar in den Besit derer abzusschren, die dieses Materials bediesen bedürfen.

Gine bem Rriegsernährungsamt und bem Landwirticaftsminifterium eingereichte Entichliegung Dungsminigerium eingereigte Entigliegung verteffene Dung me it el = Berforgung der Landwirticaft wünscht u. a., daß für Reufulturen, besonders größeren Umfangs, nur dann Düngemittel gegeben werden, wenn der Bedarf der Landwirtschaft für die alten Ländereien, Wiesen und Beiden gedeckt ist. Eine dem Kriegsernahbetreffend rungsamt eingereichte Entschließung zur Kartoffel-verforgung verlangt u. a. unbedingte Sicherstellung bes für 1917 notwendigen Saatgutes sowie des eigenen Oausbedarfs der Erzeuger und Schonung der Aleinwirt-schaften durch prozentual höhere Belastung des Großgrundbesites, insbesondere stärkere Heranziehung der Aleichen lofen und viebichwachen Birticaften bei ber Abgabe von Rartoffeln.

Schließlich wird bas Reichsichanamt gebeien, dabin gu wirten, daß bei der Ginbeziehung des Bolgabtriebs in die Bermögenszuwachsfteuer und Rriegsgewinnfteuer

Darten vermieben merben.

# Sauswirtschaft.



# Ein alteres Berfahren gur Berbefferung bon Fett.

Grau Major Reubauer (Deffau) idreibt in Dentiden Landwirticaftlichen Breffe": Bei bem jebigen Bettmangel, wo alle gu Gebote ftebenden Ditfsmittel berangezogen werden muffen, ift es meiner Ansicht nach überaus angebracht, nachfolgendes alte Berfahren der Allgemeinheit wieder bekanntzugeben. Seit langer Beit verwende ich in meinem Saushalte beim Musichmelgen von Bett, bei bem ein Rebengeichmad vorhanden und zu beseitigen ift — wie dies bei Bild- (Kaninchen, Sasen, auch dem Feist von Reben, Sirichen) und Sammelfett der Fall — mit gutem Erfolge getrochnete Ingwerwurzeln. Wenn das Fett in der Pfanne au gergeben beginnt, legt man fie binein (auf eine größere Pfanne drei bis vier Studden) und lätt fie bis gum ganglichen Auslaffen bes Fettes darin. Die Fettrudfiande, jogenannte Grieben, lagt man noch einmal mit etwas Mild weiter braten, gibt dann auch biefe auf ein Sieb und drückt sie dann mit einem Holdlöffel tüchtig aus. Bei sehr streng schmedendem Fett kann man noch reichlick Bwiebeln, Psefferkörner, ein halbes Lorbeerblatt mit hinzu tun. Es ist auffallend, wie sehr sich der Geschmad danach bessert, ja manches Fett sogar geschmadlos wird und sich

Just manderlet Weise verwemen tagt. "Sensol" 5. B. mit Jugwer ausgeglubt, erdätt einen so guten Geschmad, daß darin gedratene Kartosseln wie solche in Butter gedratene schwieden! Auch alt gewordenes Speisesett wird durch dieses Bersahren wieder wohlschmedend. Die Zuschrift schließt mit der sich hossentlich bewahrheitenden Bersiche-rung, getrachete Angerwarzele gehebeitenden Bersicherung, getrodnete Ingwermurgeln erhalte man in allen Drogenhandlungen.



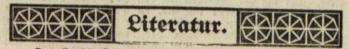
### Warmhalten der Pferde im Stall.

Bei der jeht beginnenden falteren Jahredgeit follen die Pferdebesither nicht au ängstlich mit dem Eindeden der Pferde im Stalle sein — schreibt uns die Pferdeschutzergeinigung über gang Deutschland, Berlin B. 62. Es ift beffer, die Tiere fteben im Stall uneingebedt, als fie unter au diden Deden stehen ju laffen. Mögen fie auch im let-teren Falle glatter aussehen und im Fritigahr ichneller aushaaren — gefünder bleiben fie sicher, wenn fie möglicht ohne Deden gehalten merden.

Man forge für frifche, reine Luft im Stall, vermeibe aber Zugluft, und führe im Freien für jedes Pferd eine mafferbidte Dede mit, die bei langerem Salt aufgelegt wer-

den muß.

Rommen die Pferde geschwitt ober naf in ben Stall, jo reibe man fie mit einem Strohwijd ordentlich troden, und dede sie eine halbe Stunde mit einer leichten wollenen Decke zu. Die Wolle saugt die Feuchtigseit rasch auf und läßt sie verdunften, sodaß die Saut bald trocken ist. Sobald dies der Fall ist, nehme man die Decke wieder ab. Berfährt man in dieser Weise, dann wird man selten über Erfaltung feiner Pferde gu flagen haben.



"Das Land". Beitidrift fiir die fozialen und vollstiimlichen Angelegenheiten ber Landbevölkerung. Organ für bie gefamte länbliche Boblfahrtspflege. Derausgegeben von Brof. D. Cobn-

rev. Vierteliärlich M 1.50.

Die auf dem Felde der ländlichen Wohlfahrts- und Deimatpilege führende Zeitschrift "Tas Land" bat ihren 25. Jahrgang
begonnen. Der Krieg hat den Bestrebungen des "Land" recht
gegeben. Wir sehn beute in voller Deutsichseit, daß unser Boll feinen Blat nur behaupten tann, wenn es fich in ber Ernabrung auf sich selbst stilbt und dazu eine in Gesundseit und Kraft blübende Landbevölkerung bat. Die unglückelige Landklucht, die unsere Dörfer zu veröden begann, darf nicht wiederkehren. Wir millen alle Rrafte baran feben, die aus bem Krieg beimtebrenmillen alle Mräfte daran leben, die dus dem Krieg deinsterenden Banern dem Lande zu erhalten und ihm noch mehr Mensichen von Ande zu erhalten und ihm noch mehr Mensichen von Ander Die Ansichen dem Lande, die "Das Land" und nit ihm der Deutsche Verein für ländliche Wohlschrieben, ist vielleicht die allerwichtigfte Aufgabe der Zufunft. Den zur Kihrung Bernsenen braucht "Das Land" kaum nen ein eine Generalen die Aufgabe der Aufunft. empfohlen zu werden; aber alle anderen Baterlandsfreunde feien bier befonders auf diese gehaltreiche Beitschrift binge-

# Ein passendes Weihnachts-Geschenk

für die jetzige Zeit ist das in unserem Verlage erschienene Bild

# "Des Kriegers Abschied" (Grösse 50×60 cm),

über welches uns viele lobende Anerkennungen freiwillig gegeben wurden.
Sie erhalten dieses Bild unt. Ersatz der Vollständig umsonst wenn sie uns die richtige Lösung des untenstehenden Rebus in verschlossenem, genügend frankiertem Kuvert einsenden. Sofort nach Erhalt Ihrer Lösung teilen wir Ihnen unter 3 Pf. Drucksache im Briefumschlag mit, ob dieselbe richtig ist.

Rückporto für diese Auskunft muss der Lösung belgefügt werden.

Ihre Lösung können Sie ohne irgend eine Verpflichtung einsenden; schreiben Sie daber sofort an den



Verlag für Wort und Bild DORTMUND Nr. Z 466.