

recund heim Korresponden für die deutschen Armeeseitungen

Berausgegeben im Auftrage des Deutschen Grubentenbienstes fernsprecher: Berlin Bentrum 8615 & 9397 - Drahtanschrift: Grubentenbienst, Berlin Unschrift: Berlin U.W. & Bauhofftr. z.

Dolfsgesundheit und Kriegerheimstätten.

Es ift une in Deutschland bisher gelungen, trot bes Krieges und ber burch ihn erhöhten Gefahr unser Dolf von großen, opferreichen Seuchen freizuhalten. Wohl ift bald ba, bald bort im Canbe einmal eine fleine Enibemie aufgefladert, aber gerade fie brachten uns gum Bewuftfein. mie fehr der Befundheitszustand ber Gesamtbevölkerung jeht jenem in pergangenen Kriegen überlegen mar und blieb. Go fehr mir uns nun biefer Catfache freuen burfen, jo wenig burfen wir fie überichaten und benten, um Deutschlands Dollsgesundheit fei es jeht und in Jufunft aut bestellt. Der Krieg verlangt von une Opfer an Blut und Gesundheit bie alles übertreffen, was in der Dergangenheit jemals von einem Dolfe geforbert worden ift. Dafür muß Erfat gefchaffen werden. Reue Menichen muffen nachwachsen anstelle berer, die fure Daterland gestorben sind, durch doppelt sorgiame Pflege muß geschütt und gestügt werden, wer mit geschroeter und geschwächter Gesundheit aus dem Lelde zu-

Rur fo werden wir imftande fein, ben grieben, ben wir erfampfen wollen und unferen Rindern zu erhalten, ohne neue überfälle wie 1914 befürchten zu muffen. Unferes Dolfes zahlreiche, gefunde Menschen find fein ftarter Schut im Salle eines Rrieges, fie find feine ftarte Kraft in der Jest des Friedens und der Arbeit. Denn sie allein vermögen die Giter zu ichaffen, die unserem Dolfe Brot und Wohlstand bringen. Darum muß nach ben großen Opfern ber Begenwart es fo lebhaft und nadbrudlid wie nie zuvor die Sorge ber Jufunft fein, alle vorhandene Rraft zu pflegen und nutbringend heranguziehen. Das bedeutet für bie noch arbeitsfähigen Kriegsbeichabigten und Kranten die Beschaffung geeigneter, nicht zu schwerter Arbeit und vor allem von Wohnungen, in benen Luft und Sonne bas Leiben lindern und mindern, jedenfalls aber verhindern, daß es zu einem zu raschen Tode sührt. Es bedeutet für die Gesunden, voll Arbeitssähigen, daß sie so angesiedelt werden, daß ihnen der Druck steigender Mieten und Nahrungsmittelpreife nicht mehr fühlbar wird. Es bedeutet für unfere arbeiten ben grauen wiederum eine folde Urt der Unfiedlung, daß fie ihre Urbeites fraft mirtichaftlich nutbar machen fonnen gur Erhohung bes Befamtein. tommens ber Samilie auf ben von ben teuren Kriegsverhaltniffen geforderten Stand, daß fie aber zugleich bamit ihre Sausfrauenpflich beffer perbinden tonnen, ale es ihnen heute die Urbeit in ber Sabrit gestattet. Es bedeutet schließlich im Sinblid auf das tommende Deschlicht die Sorge für solche Einkommens, und Wohnungsverhält, nisse, daß aus gesunden, kinderreichen Familien dem Volke sortgesetz

ein ftarfer, gefunder Geburtenüberfcuß erblüht Alle biese Forderungen an unsere Jufunft und ihre innere Politif sind erfüllt, wenn der Gedanke in die Wirklichkeit übergeführt wird, den feit balb brei Jahren aus ber Erfenntnis ber Kriegserfahrungen heraus, ber Sauptausschuß fur Kriegerheimftatten (in Berlin R. W. 23, Leffing. ftrage 11) vertritt, ber Bebante namlich, ben Kriegern, foweit fie es wunschen, Seimstätten zu verschaffen, die ihnen ein unabhangiges Wohnen im eignen Seim und freies Schaffen auf eigenem Garten, und

Wirtichaftsland ermöglichen. In folden Seimftatten, zu benen licht und Sonne von ber Dorberfeite und Rudfeite ungehinderten Jutritt hat, fonnten rheumatische, tuberfulose und andere aus dem Selde mitgebrachte Leiden erfolgreich befampft und in ihrer lebengerftorenden Wirfung aufgehalten werben. Manchem franten Krieger, ben in den Maffenmiethäufern ber Großitabte ein raides Siechtum ermartet fonnte in ber Seimftatte, in enger Berührung mit ber Ratur, bas leben noch lange erhalten werben, jum Segen fur bie angehörigen und für das Dolf, bem feine Arbeitsleiftung in letter Linie gugute fommt

Die Seimftatte befreit auch ben gefunden Arbeiter von bem Drud ber Schraube ohne Ende, ber immerfort fteigenden Mietpreife und Lebens, an Sppothekenzinsen zunächst ebenso viel erfordert, wie die gemietete Wohnung an Riete. Aber ben Aufwand fur bas Ligenheim fpart man für fich felbit und feine Erben; er wird auch im Laufe ber Beit immer geringer. Der Aufwand für die Mietwohnung dagegen kommt fortgesetht einem andern, einem gremben zugute; er nimmt auch nicht ab, sondern hat erfahrungogemäß bie Reigung, fortgefeht zu fteigen. Sbenfo haben bie Dreise für bie gekauften Rahrungsmittel bie Reigung, fortgesett gu fteigen; die Dinge aber, die einem im eigenen Barten machjen, fteigen nicht im Preise und tommen von vornherein viel billiger zu fteben. Der Garten beim Saufe lock den Mann zu gesunder, nühlicher Tätigkeit nach Zeierabend, er gestattet reichlichere Ernährung und damit bessere Sorge für die Gesundheit bei gleichen Mitteln, wie sie dem Miethaus bewohner zur Verstügung stehen. Er ermöglicht insbesondere der Sauss-frau und Mutter, ihre Pflichten gegen Saus und Familie mit wirtschaftlich nubbringender Arbeit zu verbinden. Die grau, die vom grubiabr bis jum gerbite in ben vom Saushalt nicht beanspruchten Stunden einige Bemufebeete beforgen fann, braucht nicht in ber Sabrif, fern non ihrem Saushalt, ihrem natürlichften Wirfungefreife, bas Belb zu perbienen, um Bemufe für ben Samilientifch taufen gu tonnen. Gie erreicht dasselbe Biel in einer ihrer Gesundheit und dem gangen Kamilienleben piel guträglicheren Weife

Und die Gesundheit der Mutter ift die Dorbedingung der Gesundheit ber nachwachsenden Generation. gur fie ift bas Aufmachfen in ber fleinen Seimftatte, in Licht, Luft und Sonne, die Dorbedingung gebeihe licher Entwicklung zu ber Leistungpfahigfeit, die die beutiche Nation in Butunft von ihrem Arbeitsvolle in Stadt und Cand, bei Dornehm und Bering verlangen muß, wenn fie die ihr von ber Beschichte zugewiesenen Aufgaben erfüllen können foll. Wohl bringt auch das Miethaus mit den pielen Arbeiterwohnungen viele Rinder hervor. Aber nicht auf die Beburtenhäufigfeit fommt es an, fonbern auf ben Beburtenüberichuß, Und diefer ift in ber Wohnung im Maffenhause weit geringer, als in ber Seimstätte. Denn es ift eine burd gablreiche mediginifche Bingel forschungen in ben verschiebenften Großstädten bewiesene Catfache, baß die Gäuglingasterblichteit in den weitraumig bebauten Seimftättenftragen verschwindend gering ist, während sie in den schlimmen Altstadt. ftragen mahrend ber brei gefährlichen Sommermonate mehr Opfer erfordert, als dort in diefer Seit überhaupt geboren werden. Und feines weiteren Beweifes bedarf ber Bab, baß die in Sof und Garten auf. wachsenben Rinder ein gesunderes, widerstandsfähigeres Beichlecht werben, als die Rinder des Miethauses. Jugleich aber auch ein gabl-reicheres Geschlecht, weil im Miethause jedes Kind mehr vermehrte Sorge, im Ligenheim bagegen eine Arbeitefraft mehr bedeutet, fur die Dermenbung ftets porhanden ift, und weil deshalb die Rinderfreudigfeit der Eltern im Sigenheim großer ju fein pflegt, als im Miethaufe. Ein gahlreicher Radwuchs, bas ift es aber, was wir brauchen fur unfere Bufunft. Wenn jeht ber Krieg mit unferm Siege zu Ende geht, ber une immer naber rudt, bann eröffnen fich por unferm Dolfe alle bie Möglichkeiten ber Ausbreitung und bes Wirkens, von benen ber Reid ber Seinde une bauernd abinerren mollte. Dh unfer Dolf aber von diefen Möglichkeiten vollen Gebrauch machen fann, bas entscheibet fich nicht jest, sonbern in ber Jufunft. Wenn wir in ber nachften Beneration die Menichen in genügender Jahl und mit genügender Leiftungs. fähigfeithaben, werben wir es fonnen und bann enbaultig gefiegt haben, Darum mullen mir ftreben nach Seimftatten für unfere Krieger als Rraftquelle für unfer Dolfstum

Sochichulkurje ber 6. Urmee.

Sprads und geschichtswiffenschaftlicher Wochenturjus

von Montag, ben 3., bis Sonntag, ben 16. Dezember 1917.

1. Philosophie.

Prof. Dr. Georg Simmel, Strafburg: 1. Philosophifche Weltanichauungen (6:ftunbig).

2. Probleme ber gegenwärtigen Kultur (2-ftunbig). 3. Goethes Liebe (1-ftunbig).

Prof. Dr. Ernft Troeltid, Berlin: Religionsphilosophie (6:ftundig).

Prof. Dr. Mausbach, Münfter i. W.: Die geistige Rultur des Mittelalters unt

Die geistige Kultur des Mittelalters unter besonderer Berücksichtigung ber thomistischen Philosophie (8-stündig).

2. pipojotogie uno puougogit

Prof. Dr. Max Deffoir, Berlin:

Ausgewählte Fragen aus der Pfpchologie (4-stundig). Prof. Dr. Cauer, Munster i. W.:

Drof. Dr. Cauer, Münfter i. W.: Die beiden Sauptfragen der Erziehung nach dem Krieg (2-ftundig).

Prof. Dr. W. Stern, Samburg:

1. Moderne Jugendbewegung (3-stündig).
2. Kinderpsphologie (2-stündig).

3. Begabungspfpcologie (1:stundig).

4. Bilder aus der Geschichte der Pädagogik (4-stündig). 5. Die akademischen Beruse im nationalen Leben nach dem Krieg (1-stdg.).

3. Dergleichenbe Sprachwiffenschaft.

Prof. Dr. D. Soffmann, Münfter i. W.: 1. Die wichtigsten Sprachsamilien bes Erdfreises und bie Saupttypen

des Sprachbaus (2-stündig). 2. Das Griechische und Lateinische im Kreise der indogermanischen Sprachen (2-stündig).

4. Orientalifde Sprad, und Gefcichtswiffenicaften. Drof. Dr. Jimmern, Leipifa:

Prof. Dr. Zimmern, Leipzig: Babplon und Ninive (1-stündig, mit Lichtbildern). Prof. Dr. Enno Littmann, Göttingen:

1. Biohammed und ber Iflam (4-ftundig).

2. Abeffinien, Cand und Leute (1-ftundig mit Lichtbilbern).

airphiloi

Prof. Dr. Cauer, Münster i. W.: Jum Derständnis homerischer Poesse (4-stündig). Prof. Dr. Otto Crusius, München:

1. Ariftophanes und bie alte Romobie (3-ftunbig).

2. Deutschtum und Altertum (zur Prientierung über das althistorische philosociiche Studium. 3-stündig).

Prof. D. E. Sonnenburg, Münster i. W .: 1. Die Literatur der Zeit des Augustus (4:ftundig).

2. Das römische Lustipiel und seine Dorbilder und Ausläuser (3-stundig).

6. Alte Geschichte

Prof. Dr. Eduard Meper, Berlin: Untifer und moderner Imperialismus (4-ftundig) Priv. Dog. Dr. Bernhard Caum, grantfurt a. M.:

1. Wirtschaftliche Organisationen in der antisen Welt als Parallelen zur Gegenwart: Brotversorgung, Kriegsanleihen, Scheck und Girozahle verkeht (1-stündig, mit Lichtbildern).

verterr (3-jeundig, mir Lighbildern).

2. Soziale und wirtschaftliche Zustände in der kretischempkenischen Kultur (2-skündig, mit Lichtbildern).

7. Archaologie.

Prof. Dr grang Winter, Bonn:

Die Runft ber homerischen Gebichte (2-stündig, mit Lichtbildern).
 Griechliche Runft und Doesse bes 5. Jahrhunderts v. Chr. (2-stündig, mit Lichtbildern).

3. Die römijde Runft in den Rheinlanden (2-stündig, mit Lichtbildern). Prof. Dr. Wilhelm Doerpfeld, Berlin:

Die archäologischen Entbeckungen bes 19. und 20. Jahrhunderts (4:stündig, mit Lichtbildern).
 Die Afropolis von Athen (1:stündig, mit Lichtbildern).

8. Romanische Sprachen.

Prof. Dr. Seinrich Morf, Berlin:

1. Geschichte ber romanischen Literaturen (6-stündig). 2. Wie die Franzosen vor 1 00 Jahren Deutschland entdeckt haben (2-stdg.). 3. Kenelon (2-stündig).

3. geneion (23)tunoig). 4. Lektüre eines neuzeitigen französischen Schriftstellers (Uebung 2+stog.).

9. Englische Sprache. Drof. Dr. M. M. Urnold Schroeer, Roln:

1. Chafespeare und seine Zeit (4-stündig). 2. Der englische Rationaldvarafter in geschichtlicher Betrachtung (1-stbg.).

3. Das heute lebende Englisch und seine Dialette (lebung 2-stündig).
10. Deutsche Sprache und Literatur.

prof. Dr. Ouftav Roethe, Berlin:

1. Deutsche Literaturgeschichte des Mittelalters (6-stündig). 2. Geinrich von Kleist (1-stündig).

3. Aus ber mittelhochdeutschen Sandschriftenkunde (Uebung mit Achtbildern, 2-stündig). Prof. Dr. Friedrich Gundolf, Seidelberg:

1. Aus ber deutschen Geistengeschichte der Resormationszeit (4-stündig). 2. Erlebnis und Dichtung bei Goethe (2-stündig).

Drof. Dr. Julius Schwering, Münster i. W.: 1. Schiller (3-stündig). 2. Gottfried Keller (1-stündig).

3. Ueber Dramaturgie (Uebung 2-stündig). Prof. Dr. Julius Peterjen, Frankjurt a. M.

1. Die Dichtung der deutschen Romantif (4-stündig).
2. Die deutsche Dichtung von heute (4-stündig).
11. Geschichte des Mittelalters und der neueren Zeit.

Prof. Dr. Harry Brefilau, Strafburg i. Elf.: 1. Einführung in die historijde Quellenkritik mit besonderer Berücksiche tigung des Nittelalters (4-stündig).

tigung des Mittelaltets (4-jtundig). 2. Demonstrationen aus der Urkundenlehre (Liebung 2-stündig im Bischöfslichen Archiv).

Prof. Dr. Martin Spahn, Strafburg i. Elf.: 1. Grundfragen ber Großmachtpolitif (3-ftundig).

2. Die Bedeutung der Presse als Geschichtsquelle (1.ftunbig). Prof. Dr. Friedrich Meinede, Berlin:

1. Die Wiedergeburt der preußischen Monarchie im Anfang des 19. Jahrhunderts (4:stündig).

nundertis (4-stundig). 2. Uebung über Leopold von Ranke "Die großen Mächte" (2-stundig).

prof. Dr. Seinrid Woelfflin, Munden:

proj. Dr. Henrig Woetziln, authopen: 1. Altniederiändische Malerei des 15. Jahrhunderts von den Brüdern van Spil dis Pleter Breughel (4-stündig, mit Lichtbildern). 2. Rubens und Rembrandt (2-stündig, mit Lichtbildern).

Dr. Frig Soeber, Cournal:

1. Das alte Cournai (1-stündig, mit Lichtbildern)

2. Die Stellung ber Baufunft in der Rultur unferer Jeit (1-ftundig, mit

1.63tbilbern). 3. Hührungen durch das alte Cournal mit besonderer Berücksichtigung der Kathedrale und des Museums (2-stündig, wiederholt nach Bedars).

13. Mufifgefdichte.

Prof. Dr. Max Friedlander, Berlin:
1. Deutsche Musik der Romantif (3-stündig, mit Klaviervortrag).
2. Das deutsche Dolfelied (1-stündig, mit Klaviervortrag).

14. Erbfunbe.

Drof. Dr Rurt Saffert, Dresben

1. Das türflijde Reid, politijd, geographijd und wirtidgitlid (3:ftba. mit Sichtbilbern

2. Das tropijde Ufrifa (Mittelafrifa), feine geographifchen Grundlagen und feine Bebeutung fur bas beutsche Wirtschaftsleben (3.ftunbig, mit Lichtbilbern)

14. Naturfunde.

Mufeumsbireftor Dr. Georg Mulmann, Duffelborf a. Rh. Das Gierleben ber Gieffee (1.ftunbig, mit Lichtbilbern)

3um Wiederaufbau der deutschen Sandeloflotte.

Die deutsche Dolfsvertretung bat ihre Einwilligung bazu gegeben, baß ben Reedereien aus Reichsmitteln Beihilfen gur Derfügung gestellt werden jum Wiederaufbau ber beutschen Sandelsflotte, jum Ausgleich ber bedeutenden Schaben, die fie im Kriege erlitten hat. Damit scheint bei oberflächlicher Betrachtung - ber Kall eingetreten zu fein, bafi

bie Allgemeinheit für die Weiterentwicklung eines einzelnen Wirtschaftsftandes beträchtliche Opfer bringt. Bei eingehender Beschäftigung mit ben Dingen werben wir jedoch zu ber Binlicht tommen muffen, ban ber Wieberaufbau unferer Sandelsflotte fur bie Entwidlung ber gefamten Dolfswirtichaft in ber tommenden griebenszeit von ausschlaggebender Bebeutung ift. Denn die Wieberaufnahme bes Weltverlehrs, die Derforgung unserer Dolfswirtschaft mit den jo notigen Rohstoffen aus fremben und vornehmlich überseeischen Landern fann nur dann in erforberlichem Umfange in die Wege geleitet werden, wenn wir felbit ben ju ihrer Beforderung erforderlichen Schifferaum gur Derfügung ftellen. Die geinbidaft des Auslandes ober auch nur die Inanspruchnahme des auslandischen Schiffsraums burch die Bedurfniffe bes Auslandes felbft permochte une fonft gerade in diefer Begiehung die größten Sinderniffe in ben Weg zu leger

Run werben bie Roften fur ben Wieberaufbau ber Sanbelsflotte in foldem Umfange, baß fie die ihrer nach griedensschluß harrenden Aufgaben erfüllen fann, icon heute auf 11/2 bis 2 Milliarden Mart geschäft. Diese große Summe ist einerseits bedingt durch die Derluste, die unsere Sandelessiette tatsächlich erlitten hat, und zum anderen durch porgerufen: ber Baupreis für eine Conne Tragfahigleit eines gracht. bampfers, ber im Jahre 1914 noch etwa IRP. 173, - betrug, wird gegen-

wärtig auf Mt. 350, - bis 400, - veranschlagt

Es liegt auf der Sand, daß man es nicht Privaten überlaffen konnte, die genannte Summe pon annahernd 2 Milliarden Mart fur bie 3mede bes Schiffsbaues bereitzuftellen. In gleicher Weise fonnte man es ben Reebereien nicht überlaffen, biefe Belber fich auf bem freien Martte gu unerträglich hohen Binfen gu beschaffen: verlangten fie boch im Begenteil Silfe in der Rotlage, in die der Rrieg fie por allen Berufpftanden perfeht hatte.

Was nun bie Urt ber herzustellenden Schiffe im einzelnen angeht, fo bentt man baran, "Topenichiffe" gu bauen, bie bie größtmögliche Billig. feit und Beschleunigung ber erforderlichen Arbeiten gewährleiften

follen

Den Bebanten an eine Derstaatlichung unserer Sanbelofchiffahrt, ber manchem nahegelegen bat, hat man abgewiefen: einmal aus der Uberlegung heraus, daß Schiffahrtspolitit, vom Reiche betrieben, leicht internationale Derwicklungen jur Solge haben fonnte, und jum andern in richtiger Erfenntnis ber Dienste, bie gerabe bie Erfahrungen und ber Unternehmungsgeift unferer Reebereien uns auch fur bie Bufunft ju leiften vermögen. Im Dertrauen auf fie hat man ben Reedereien bie gewaltigen Summen bewilligt; und hat fich bamit begnügt, eine ungwedmäßige Derwendung biefer Belder im Einzelfalle burch besondere gesetliche Bestimmungen zu verbinden Dr. Ginger Berlin.

Die fünstliche

Ralte im Dienste ber Lebensmittelverforgung.

Der gunftige Linfluß beständiger tiefer Temperaturen auf die Erhaltung von leicht verberblichen Waren hat in allen Kulturstaaten bagu geführt, die wichtigften Lebensmittel, wie Sleifd, Sifche, Butter, Lier, Obst ufw. in geeigneten Rühlhäusern aufzubewahren. Die wirtschaftlichen Dorteile einer langen Konfervierungsmöglichfeit liegen auf ber gand. Man ift nicht nur in der Lage, die Ware gu Beiten eines lieberfluffes reftlos vor bem Derberben gu fcuten, fonbern fann auch für Beiten mangelhafter Brzeugung Dorrate auffpeichern und befint baburch zugleich einen fehr wirffamen Preibregulator. Don allen Konfervierungsmitteln muß bie

Raltlagerung zweifellos als bas natürlichfte angesehen werben. Jebe Deranderung des uriprunglichen Buffandes der Mare und febe Sinmirfung frember, ben Beschmad mehr ober weniger beeinfluffenber Stoffe ift hierbei ausgeschaltet. Es handelt sich bei der Kaltlagerung um eine rein phofifalische Ronservierungsmethobe, welche die in den bee treffenden Lebensmittein verlaufenden chemischen und batteriellen Drogeffe, die foliefilich bas Derderben ber Ware herbeiführen, entsprechend periogert. Don bem Grabe ber erreichbaren Deriogerung hangt bie Dauer ber Konfervierungemöglichkeit ab. Bang allgemein tann gefagt merben, bag alle Reifungs und Derfallprozesse um jo langfamer por lich geben, je tiefer die Temperatur ift. Da man bei der gerabiebung ber demperatur aber bald ben Befrierpuntt ber Ware erreicht, fo lagt fich eine fehr lange Ronfervierung nur bei folden Cebensmitteln erzielen. bie bas Einfrieren vertragen. (Gleifd, Sifche, Butter.) Dagegen laffen lich Waren, bei benen bas Gefrieren eine bleibende Schabigung hinterläßt und deshalb vermieden werden muß, immer nur eine mehr ober weniger beschrantte Beit in gebrauchefähigem Buftanbe erhalten. (Bier,

Reben ber Temperatur ber Rühlraumluft fpielt ber Leuchtigfeitegehalt und vielfach auch ber Bewegungezustand ber Luft eine wichtige Rolle In Deutschland war die Raltlagerung gewisser lebensmittel auch vor dem Artege ziemlich weit verdreitet. Insbesondere stand Deutschland in bezug auf die Jahl der Schlachthof-Kühlhäuser, die zur Ausbewahrung von frijch geschlachtetem fleisch für bie Dauer von 4-6 Dochen bienen, an erfter Stelle. Große Rublhaufer gur Dauerlagerung perichiedener Lebensmittel waren aber noch nicht fehr gahlreich und hatten lange nicht die Bebeutung erlangt wie 3. 3. in Umerifa und England. Sie bienten größtenteils jur Aufnahme ber aus Rugland und anderen Rachbarlandern eingeführten Rahrungemittel (Bier, Butter und perichiedene Delitateffen.) Es handelte fich hierbei meift um Raume, die in ber Begend von null Grab gehalten wurden; nur fur die Lagerung pon Wild und Geflügel wurden Gefrierraume mit wefentlich tieferen Temperaturen perwendet.

Der Krieg hat nun auch an unfere Kühlhaufer gewaltige Unforberungen gestellt. Die in den erften Monaten des Krieges geschlachteten Schweine aus unseren eigenen Diehbestanden, wie auch bas im ferneren Derlauf bes Krieges vom neutralen Ausland eingeführte Rind, Schweine, und nelfleisch mußte auf Monate hinaus in genußfähigem Juftand erhalten werben. Ein Geil biefes gleisches wurde in ben früheren Elerraumen ber großen Rublhaufer, die nach bem Ausbleiben ber ruffifden Binfuhr leer ftanben, und beren Rubleinrichtungen entsprechend perftartt worden waren, eingefroren. Es find aber auch zu biefem 3wede in verschiedenen Städten weitere Befrierraume geschaffen worben, und war sowohl im Unschluß an bestehende Schlachthose Rühlraume (3. 3. in Breslau, Effen, Karlsruhe, Mannheim, Elberfeld, Gelfenfirchen u. a.), wie auch Reugnlagen großen Stills (3. 3. in dem Rublhaus Soben, iconhaufen bei Berlin, beim Rublhaus von Freundlich in Duffelborf. ber Kriftalleisfabrif Charlottenburg ufm.) mit mehreren taufend Qua-

Das Befrieren von fleisch wurde por bem Rriege in Deutschland nur in verschwindendem Mage angewendet, und bie Linfuhr vongefrorenem. überseeischen fleisch scheiterte an ben bestehenben fleischbeichaugeseben. Es mußten baher viele Erfahrungen neu gesammelt werden, wobei man sich in einzelnen Fragen, 3. B. bei ber Behandlung von Schweinesleisch nicht einmal auf ausländische Dorbilder stüten konnte. Abgesehen von einigen bei jeder Neuerung unvermeiblichen gehigriffen tann gefagt werben, baß bie nicht leichte Aufgabe mit gutem Erfolge geloft murbe. Die bedeutenden Mengen Befrierfleisch aller Urt, die jest in unseren Rühlhäufern lagern, ftellen eine burchaus vollwertige und noch für lange Beit gut zu erhaltenbe Ware bar.

Neuerdings wurden auch auf wiffenschaftlicher Grundlage fußende Untersuchungen mit der Raltlagerung von Sischen und Obst angestellt, welche insgesamt ein gunftiges Resultat zeitigten. Es ift zu vermuten, daß man auch nach dem Rriege von biefer Konfervierungsmöglichteit

weitgehenden Gebrauch machen wird.

Die Buderknappheit und ihre Urfachen.

In den legten griedensjahren und im erften Kriegsjahr hatten wir in Deutschland Buderreforbernten von 50 Millionen Bentner und barüber. Da unmittelbar nach Kriegsausbruch ein Aussuhrverbot für Buder erlaffen wurde, machte fich in den erften Kriegomonaten allenthalben ein Juderüberfluß bemerkbar. Die Solge bavon war, da das Angebot die Radfrage überflieg, ein fcnelles Sinten ber Buderpreife, was wieber bewirfte, daß die Produzenten wenig Luft zum Rübenbau zeigten. Aber auch ber Staat ergriff balb Magnahmen, welche eine Einschränfung ber Unbaufläche im Betriebeighre 1015/16 bezwechten. Unlaß zu biefem Schritt ber Regierung gab ber immer großer werbende Mangel an Brotgetreibe, ber burch permehrten Betreibeanbau auf Roften ber Rübenproduftion einigermaßen behoben werden follte. Der Erfolg der obrigfeitlichen Regelung mar ber, baß bie flache bes Buderrubenanbaues, welche im Jahre 1914 noch 543,710 Seltar ausmachte, im Jahre 1915 auf 367,023 Seltar gurudging. Die außerordentliche Grodenheit im Grühlommer 1915 führte überdies in pielen Begenden bes Reiches au einer gungesprochenen Mifternte fo daß fich die in den lebten Tahren ergebende Durchschnittsernte von etwa 50 Millionen Bentner auf 30 Millionen Jentner im Jahre 1914 perminderte. Wenn trohdem qui Unfang ben Betriebnighren 1016/16 noch erhebliche Dorräte an Buder porhanden waren, so war das nur badurch zu erflaren, daß wir mit einem Juderüberschuß von 10 Millionen Jentner in den Krieg eingetreten maren und die Ernte pon 1914 eine ber besten im lehten Jahrzehnt war

Doch macht fich allmählich eine Juderfnappheit bemerthar. Das hat feinen Grund in bem gesteigerten Derlangen ber Bepolferung nach Brotaufftridmitteln aus Buder, als Erfat ber teuer und felten geworbenen Sette, und in dem dadurch berbeigeführten gemaltigen Aufschmung bes Buderverbrauches, ber außerbem in ber ftarten Dermenbung pon Buder gur Munitionsberftellung feine Urfache bat. Dagu fommt in immer großerem Umfange und fur immer weitere 3wecke die gestel-gerte Derfütterung von Ruben, die wieder durch Mangel an anderen

Sutterftoffen veranlaßt wirb.

Diefer Sachlage gegenüber fah fich bie Regierung im Gerbft 1915 genotigt, Dorfehrungen ju treffen, um ber beutichen Bevollerung ben Derbrauch an Buder ficherzuftellen. Wenn auch bie porhandenen Beftanbe immer noch jur Dedung bes Inlandsbebarfe hinreichten, fo mußte boch baran gebacht werben, bie Ronfumenten por allen Epentuglitäten zu ichniben. Die Regierung fibte zwar Siegmal feinen Sireften 3mang auf die Produzenten burch Anbauvorschriften aus, fondern fie fehte die Dreife für Rohauder, welche bisher M. 12,- für den Bentner betragen hatten, auf M. 15 .- feit. Buf biefe Weife murben bie Drobugenten, welche wegen ber hohen Dreife für Rutterrüben neuerbings ben Sutterrübenanbau vielfach bevorzugt hatten, von selbst wieber zum ftarferen Rübenanbau angespornt und flieg infolgedeffen bie Unbauflache für 1916 wieber auf 406,668 geftar, alfo im Dergleich jum Dorjahr um 100/0

drot biefer verhaltnismäßig gunftigen Musfichten fur bas tommenbe Betriebsjahr ift ber Staat im April 1916 gur öffentlichen Bewirtschaftung bes Buders übergegangen und hat bie Budertarte eingeführt, burch bie uns eine Monatstopfmenge von 750 Gramm gewährleistet wird, b. h. im Dergleich gum Griebensburchichnittsverbrauch ein Mehr von 11/, fg für Ropf und Jahr Dr. Kufchel-Berlin.

Das muß an Kamilienunterstühung gewährt werben?

In bem Samilienunterftühungsgeseh pom 28. Sebrugt 1888 und 4. Auguft 1914 und ber Bunbeprateverordnung vom 21. Januar 1916 ift gefagt, daß bei Dorliegen ber Bedürftigfeit eine Unterftugung gemahrt merben muffe, bie unter einen bestimmten Sat nicht heruntergeben burfe. Diefer Minbestfat bewegt fich nach ber letten Erhöhung burch bie Bundesratsverordnung vom 2. November 1917 zwischen 20 und 25 M. bei ber Chefrau und 10 und 15 M. bei jeder fonstigen unter.

fifibungsberechtigten Derfon. Rabere Angaben über die Sohe ber Unterftungn enthalt bas Befeh nicht. Aus ber Tatfache aber, baß Minbeftfate feftgefent find, geht ohne

meiteres berpor, daß die Derpflichtung ber Lieferungsperbande, in Rallen bes Bebarfe über bie Minbeftfage hinauszugehen, baneben befteht. Da nun häufiger Klagen porgefommen find, baß Lieferungsper. bande ihrer Derpflichtung nicht nachkommen, fo faben fich bie Minifte. rien bes Innern in ben verschiebenen Bunbesftaaten genotigt, in ben Ausführungsbestimmungen besonders barzulegen, in welcher Weife unterftütt werben foll

So faat ber preußische Ministerialerlaß vom 3. gebruar 1915, baß unter allen Umftanden jeder Samilie oder fonftigen Unipruchaberechtigten. beren Bedürftigleit feftgeftellt ift, für bie Dauer ber Bedürftigfeit bas zum angemellenen Lebenbunterhalt Erforderliche gewährt werben mülle. Dabei folle febe Engherzigfeit in ber Drufung ber Beburftigfeit permieben werben, und namentlich muffe bavon abgesehen werben, etwa bie Grundfage ber Urmenverwaltung angumenden. Wie auf ber einen Seite erwartet werben muffe, baß bie Ungehörigen ber Kriegsteilnehmer ibrerfeite nach Kraften bemüht find, jebe Ausbeutung ber Dernflichtung ber Lieferungsperbande zu permeiben, fo muffe andererfeits pon lehteren niemals aus bem duge gelaffen werben, baß es fich bei Erfüllung ihrer Unterftühungstätigfeit barum handelt, in bem por dem geinde ftehenden bisherigen Ernahrer feiner Samilie ober fonftigen Ungehörigen bie lichere Juverlicht lebendig zu erhalten, bag mahrend feiner Abmefenheit feine

Samilie por jeder Not bewahrt bleibt. Was also an Zuschüffen zu gewähren ift, ist nicht gesagt und kann auch nicht gesagt werben, ba bie Unterftuhung nach ben örtlichen Derholtnillen in ieber Gemeinde verschieden fein muß. Mit den in dem oben utjerten Ministerialerlaß angegebenen Richtlinien fonnte nun icheinbar feber Unterftuhungsfah gerechtfertigt werben. Es gibt aber boch eine Abgrengung nach oben. Diefe fann por allem in der in der Bundesratsperordnung pom 21, Januar 1916 gegebenen Bedürftigfeitsgrenze gesehen werden. Wenn nach ber angegebenen Derordnung im allgemeinen eine Bedürftigfeit nicht als vorliegend anzunehmen ift, wenn ein Einkommen in Orten ber Cariffiaffe E von 1000 M. und mehr. C und D von 1200 M. und mehr und A und B von 1500 M. und mehr porhanden ift, fo ergibt fich baraus ohne welteres, baß ber Sochftfah ber Unterftutung im allgemeinen je nach ber Carifflaffe bes Orte über 1000 M., 1200 M. bezw. 1500 M. nicht hinausgehen barf. Das gilt natürlich nur für die gamilien in normaler Große, b. h. gamilien, die aus ber Shefrau mit einem bie brei Rindern beiteben. Große Samilien ober gamilien, die burch Rrantheit ober fonftige Umftande befonders belaftet find, merden mit einer Unterftubung in dem angegebenen Music maß langft nicht austommen konnen. Darum konnen lich die Lieferunge. verbande nur gang roh an folde Richtlinien halten. Go erhalt beisvieles melfe eine Samilie, die aus der Chefrau und 10 Rindern besteht, menn bie Miete mit 500 M. angenommen wird, in Altona im Normalfalle eine Unterftutung von 3332 IR. jahrlich. Daneben erhalt fie noch

geuerungszulagen, freie Kleidung und Schuhzeug, freien Urzt usw. Jede Kamilienunterstühung muß sich zwischen dem Eristenzminimum bes Unterftuhungewohnsiggesehes und bem ftanbesgemäßen Lebensunterhalt bes Burgerlichen Gesenbuches bewegen. Diefes Eriften. minimum bedeutet bie Mittel jum Schuhe por bem Derhungern, por Unbill der Witterung, im Krantheitsfalle Urgt ober notigenfalls Unftaltsbehandlung, im Sterbefalle ein Begrabnis.

Um den ftandesgemäßen Lebensunterhalt handelt es fich, wenn eine grau nicht imftande ift, fich felbft und ihre gamilie in einer ihrer Lebens. stellung entsprechenben Weise zu unterhalten.

Selbstverständlich wird man die Ungehörigen von Kriegsteilnehmern nicht mit Bemahrung eines Eriftengminimums abfertigen tonnen, que mal fie meiftens in geordneten, jum Teil in guten Derhaltniffen gelebt haben. Undererfeits mirb man naturlich an die Bemahrung eines

ftandesgemäßen Unterhalts nicht benten fonnen.

Die Lieferungsperbande muffen bei Reftfehung ihrer Unterftuhungsfahe

aber auch barauf feben, daß ihre Sahe mit benen anderer Gemeinden, in benen ahnliche Derhaltniffe herrichen, im Eintlang fteben, ba fonft befürchtet werben muß, baß ber Staat bei ber Erstattung eines Teiles ber gemeindlichen Bufchuffe, wie fie gegenwärtig je nach ber ginanglage ber einzelnen Lieferungeverbande geschieht, gurudhalt. Dr. Egbert Baumann-Altona