

**Kundreden, die in den Zensuren verschüttet wurden,**  
würden wieder zum Flehen gebracht werden.  
Um dieses Werk der geistigen und kulturellen Reinigung unseres Volkes glücklich zu vollenden, bedarf es der innigen Zusammenarbeit aller Glaubensbekenntnisse. Jeder Gedanke an einen wie immer gearteten Kriegskampf würde eine schwere Verständigung am deutschen Volke bedeuten. Trotz all der Not und des Unglücks, das unser Volk im Kriege betroffen hat, trotz der grausigen Verstümmigung und Verstümmelung unseres Vaterlandes blieben uns die Grundpfeiler der deutschen Reichseinheit erhalten. Der Kaiser, der Bismarck um uns geschmiedet hat, hat sich weiter erwiesen, als Feindeswillen und innerer Haber. Aber unsere Einheit ist auch heute schwer bedroht. Sie zu erhalten, sie zu stärken und auszubauen ist höchstes Gebot. Sie zu dienen, kämpfen wie gegen Fassengel und Klostergang für Staatswohl und für nationalen Fortschritt. Auch für uns muß das Wort gelten: Der deutschnen Zwietracht müssen ins Herz! Es lebe das einzige unteilbare deutsche Vaterland!

Bon unserem Berliner Vertreter wird uns gemeldet: Der Eindruck, den die Rede des Präsidentenkandidaten Jarres auf die politischen Kreise gemacht hat, ist zweifellos sehr stark, zumal allgemein die Aussicht vorherrscht, daß Dr. Jarres entschlossen ist, seine ganze Persönlichkeit für die Durchführung des von ihm dargelegten Programms einzulegen. Wer der Kundgebung des Reichsbürgerrates in Berlin hingemahnt hat, mußte unbedingt den Eindruck haben, daß in der Person Dr. Jarres der neue Führer der jetzt entstandenen bürgerlichen Einheitsfront auftrete.

Die Rede von Dr. Jarres wurde mit sturmischen, minutenlang andauernden, immer wieder von neuem sich wiederholenden Beifall der zahlreichen Zuhörer aufgenommen.

Am übrigen gefielte sich die vom Reichsbloß zur Vorbereitung der Reichspräsidentenwahl einberufene Delegiertenversammlung zu einer gewaltigen Kundgebung. Aus allen Teilen Deutschlands waren Vertreter derjenigen Parteien und Verbände, die sich für Dr. Jarres einsetzen, erschienen. Bei seinem Eintritt in den Saal wurde Dr. Jarres mit sturmischen Beifall, Händeklatschen, einmütigem Erheben von den Plätzen begrüßt. Von den Reichsministern war der Außenminister Dr. Stresemann anwesend.

### Wahlaufruf der Deutschen Volkspartei.

Berlin, 18. März. Zu der Wahl des Reichspräsidenten erläutert der Parteivorstand der Deutschen Volkspartei einen Aufruf, in dem es heißt: Bei der Wahl des deutschen Reichspräsidenten, zu der das deutsche Volk berufen ist, steht den Partei-Kandidaturen der Sozialdemokratie, des Zentrums und der Demokraten als einziger nationaler Sammelkandidat gegenüber der Kandidatur des Reichsbloß Dr. Karl Jarres. Hinzu steht noch alles, was nicht auf Parteilinie eingeschworen ist. Die Deutsche Volkspartei steht in diesem Kampf in vorderster Reihe, nicht, weil es sich um einen der ihrigen handelt. Jarres ist nie Parteimann im engeren Sinne gewesen. Vielmehr ist gerade er wie kein anderer geeignet, auf nationalem Boden zusammenzuführen und zu erringen. Für Jarres kämpft heißt deshalb, der Sache des Vaterlandes im Sinne unserer hohen Ideale dienen. Der Wahlauspruch des Reichsbloß ist auch der unsere: Ein Mensch wählt Jarres.

### Deutscher Reichstag.

(Von unserem parlamentarischen Mitarbeiter.)

Berlin, 18. März. In der heutigen Reichstagssitzung wiederholten die Kommunisten ihren gestrigen Vorstoß, indem sie wiederum sofortige Befreiung der Vorgänge in Halle und Stuttgart verlangten. Ihre Forderung wurde über ebenso wie bereits gestern von der Mehrheit abgelehnt, mit dem Hinweis, daß die Angelegenheit voraussichtlich am Donnerstag im preußischen Landtag eingehend erörtert werden würde. Sodann unterhielt man sich stundenlang über das seit vier Jahren bestehende Befreiungsgesetz, nach welchem einstweilen die neue Beamtenstellen geschaffen werden dürfen, eine Bestimmung, von der die Kommunalbeamten am empfindlichsten betroffen werden. Die Sozial-

### Rätsel der Räte.

Von Georg Schmid-Siegli.

75 Grad unter dem Nullpunkt des Thermometers liegt die tiefste überhaupt mögliche Temperatur, der absolute Nullpunkt. Auch als es durch Verdünnung der Luft und anderer Gase bereits gelungen war, Kältetemperaturen von ungefähr 200 Grad zu erhalten, wurde beweislich, daß man jemals den absoluten Nullpunkt auch nur eingerahmen nahekommen werde. Aber je höher die Zahl der verdünnten Gase wurde, desto näher rückte man an diesen kritischen Punkt heran. Bei der Verdünnung des Wasserstoffes ergaben sich Kältetemperaturen von 263 Grad, bei der des Heliums solche von 269 Grad, und vor kurzem ist es dem Leidener Professor Kamerlingh Onnes, der als erster das Helium verdünnt hat, gelungen, der überhaupt möglichen tiefsten Temperatur bis auf 1½ Grad nahezukommen.

Erst mit der machenden Möglichkeit, Gase zu verdünnen und damit mühselig zu Kühlgeräten zu gelangen, die man früher für unerreichbar hielt, hat sich die Wissenschaft eingehender mit der Untersuchung der ganz tiefen Temperaturen zu beschäftigen begonnen. Dabei haben sich höchst rätselhafte Vorgänge ergeben, die zu der uns geläufigen Vorstellung, daß die Räte der Feind und Vernichter des Lebens sei, im schroffen Widerspruch stehen. Legt man Gereidekörner selbst lange Zeit in flüssige Luft (—191 Grad), so werden sie zwar glashart und ihre Lebensfähigkeit hört völlig auf, aber ihre Lebenskraft erlischt nicht, sondern schlämmt nur. Setzt man sie wieder normalen Temperaturen aus, so keimen sie, als ob sie den Kälteversuch niemals durchgemacht hätten. Es lag nahe, die Verluste auch auf tierisches Leben auszudehnen. Räderlärchen und Rattenwürmer, die 20 Monate lang in flüssiger Luft gelegen hatten, ließen sich wieder zum Leben zurückrufen. Lebende Gewebe, vom Kopfe getrennt, blieben unter gleichen Bedingungen mehrere Tage lang lebensträchtig. Einen Schritt weiter auf dieser Bahn, und man ließ Frösche und Fische und schließlich Ratten und Ratten unter hohen Kältegraden völlig erstarren. Vorsichtig aufgetaut, zeigten sie die gleiche Lebensfähigkeit wie vor dem Versuch, der für die Tiere offenbar nur

dem Grade nach von einem natürlichen Winterschlaf verschieden war. Vielleicht gelingt es der Zukunft, auf diese Weise den Ablauf des Lebens willkürlich zu unterbrechen und damit den Weg zu einem Leben in Fortsetzung auch für den Menschen zu erschließen — ein phantastischer Gedanke voller Möglichkeiten für phantastische Romanschriftsteller. Nicht weniger rätselhaft sind die Vorgänge, die sich bei Anwendung tiefer Temperaturen auf dem Gebiete der Elektrizität zeigen. Seit langem ist bekannt, daß der elektrische Widerstand von Metallen mit sinkender Temperatur abnimmt. Als Professor Kamerlingh Onnes das Verhalten strondurchlässiger Metalle im flüssigen Helium, also bei Kältetemperaturen von 269 Grad, untersuchte, zeigte sich, daß sie ihren Widerstand fast völlig verloren hatten. Ein in einer Spule aus dünnem Bleidraht, also einer Leitung von sehr hohem natürlichem Widerstand, kreisender Strom stob nach Entfernung der Energiequelle zum Erstaunen des Gelehrten mit fast unveränderter Stärke weiter, und selbst nach Verlauf von 2 Stunden hatte der Strom noch nicht mehr als 4 n. g. seiner Stärke eingebüßt. Wahrscheinlich würde der Widerstand bei Erreichung des absoluten Nullpunktes völlig verschwinden, ein einmal erzeugter Strom würde also unvermindert fortsetzen — das lange vergewohnte gesuchte Perpetuum mobile wäre damit gefunden. Schwerlich wird dieses Endziel jemals erklungen werden, aber auch die bisher bei diesen Versuchen erworbenen Erfahrungen erlauben wichtige Einblicke in das Wesen der Elektrizität und der elektrischen Welt, die sich ohne Zweifel über kurz oder lang auch für die Praxis werden möglich machen lassen.

### Höhlenbewohner im Harz.

Das Dörchen Langenstein am östlichen Harzrande, unweit der alten Bischofsstadt Halberstadt, lebt die Aufmerksamkeit der Harzreisenden auf die Tatsache, daß von den mittelalterlichen Höhlen, die in den Sandstein zu führen des Burgstells gehauen sind, heute noch eine bewohnt wird. Betrachten wir solche sonderbare Behausung, so stellen wir fest, daß sich die Bewohner, kleine, von ihrer Hände Arbeit nährende Leute, in ihren Naturräumen recht wohl fühlen; sie seien gesund und frisch aus. — Zwei große, glatt ausge-

ten 2,7 Milliarden Mark abgeschlossen. Es ist viel Aufhebens davon gemacht worden, daß dieser Fehlbetrag teils durch die Dawesanleihe, teils durch Mobilisierung der im Ausland angelegten Kapitalien, teils durch den Abschluß von Devisen ausgeglichen werden könnte. Das ist aber kein Normalzustand, denn Auslandsanleihen und Devisen stehen uns nicht jederzeit in beliebigen Mengen zur Verfügung. Der Monat Januar 1925 hat eine erhebliche Verbleichung der Außenhandelsbilanz gebracht. Wenn auch wahrscheinlich ist, daß der Februar und die folgenden Monate nicht Fehlbeträge in Höhe von 650 Millionen Mark bringen, wie es im Januar der Fall war, so ist immerhin mit einem beträchtlichen Einfuhrüberschluß zu rechnen. Betrug er im Vorjahr 2,7 Milliarden Mark, so ist es nach dem Ablauf des Januar möglich, daß er für 1925 rund 4 Milliarden Mark erreicht. Dazu kommt die Belastung der Zahlungsbilanz mit den Zinsen der Auslandskredite und der Rückzahlungen sowie mit den Zinsen der Dawesanleihe. Es ist so gut wie gar keine Aussicht vorhanden, diese helplos hohen Summen aus dem Ertrag der Wirtschaft zu decken. Wenigstens dann nicht, wenn dieser Ertrag nicht steigt, was in Hinsicht auf die Gleichgültigkeit, mit der wir allgemein dies wichtigste Problem behandeln, kaum anzunehmen ist. Wir haben im Kriege allgemein einen Kursus in praktischer Wirtschaftspolitik durchgemacht. Wir haben unter allerdings außergewöhnlichen Verhältnissen lernen müssen, daß Deutschland der Einfuhr von Lebensmitteln und Rohstoffen bedarf. Dieser Anschauungsunterricht hat leider keine Spuren hinterlassen, obwohl unsere wirtschaftliche Lage infolge der Gebietsverluste im Osten und Westen ungünstiger ist, als in der Vorkriegszeit. Wir verlassen uns vielfach auf den Dawesplan, der unsere Zahlungsverpflichtungen feststellt, die wir als solche aber ganz allein zu erfüllen haben. Auslandskredite, Abstozung von angekauften Devisen reichen dazu nicht aus, sind überdies nur Kosteln, die nur für ganz kurz bemessene Fristen erleichtern verschaffen. Es ist notwendig, in diesem Zusammenhang auf den Jahresbericht der "Hapag" zu verweisen, in dem mit dicken Wörtern auseinandergesetzt wird, daß das Frachtgeschäft im vorigen Jahre sehr schlecht war, weil es an Waren für die Einfuhr mangelte. Wenn wir auf Grund der Auslandskredite die Einfuhr steigern und steigern können, so sind die deutschen Wirtschaft und die deutsche Schiffahrt damit noch nicht über den Berg. Die Einfuhr muß bezahlt werden, was nur geht, wenn die Ausfuhr gesteckt ist und die Kaufkraft des Inlandsmarktes steigt. Auf diese Kaufkraftsteigerung kommt es wesentlich an. Sie setzt Mehrleistung und Mehrarbeit voraus, ist also nicht etwa durch den einfachen Mechanismus der Einkommenserhöhung zu schaffen, wie leider immer noch vielfach geglaubt und behauptet wird. Einkommenserhöhung ist nur möglich, wenn sie mit der Gütererzeugung parallel läuft, denn nicht die Geldzeichen sind es, die wachsende Kaufkraft schaffen, sondern nur das steigende Angebot von Ware.

### Neues aus aller Welt.

#### Drei Katastrophen.

Gewaltiges Schadenseuer in Tokio. — Eine peruanische Stadt durch Überschwemmungen verwüstet. — Furchtbare Wirkungswellen in den Vereinigten Staaten.

Aus Tokio wird unter dem 18. März gemeldet: Am Dienstag nachmittag brach hier im Norden der Stadt ein Brand aus, der bald größten Umfang annahm und dem bis 10 Uhr abends schon tausend Häuser zum Opfer fielen. Um der Feuersbrunst, die sich nach allen Richtungen ausbreite, Einhalt zu tun, wurde Militär eingesetzt, das im Umkreis der brennenden Stadtteile Häuser niederrichtet und so dem Weitergreifen des Brandes Einhalt zu tun sucht. Aus den brennenden und bedrohlichen Straßen flüchten mit Hausrat aller Art bepackt die Einwohner.

Die Zahl der eingäscherten Gebäude beträgt nach späteren Meldungen bereits dreitausend. 20 000 Menschen irren obdachlos durch die Straßen. Von der Höhe des Schadens läßt sich noch nichts sagen. Die Feuerwehr ist nun

meiste und schön geweckte Räume (eine Wohn- und eine Schlafstube) laden zum Verweilen ein. Rechts und links von dem Höhleeingang sind Fenster eingehauen, so daß es an Tageslicht nicht mangelt. Ställe und Schuppen im "Kleinformat" sind vor der Höhle errichtet. Ein Vorgärtchen mit einigen Sträuchern gibt die merkwürdigen menschlichen Wohnstätte überdies noch eine freundliche Umrahmung. — Zu Anfang des 19. Jahrhunderts wurden bei Langenstein noch drei weitere Höhlen bewohnt, die heute Vorortszwecken dienen. — Gegenüber dem Burghaus von Langenstein liegt der Schäferberg; hier befinden sich ebenfalls Höhlen, die in die Mitte des vorigen Jahrhunderts elf Familien, die aus dem nahen Rittergute als Tagelöhner arbeiteten, eine nicht unwillkommene Unterkunft boten. Später hausten Gelehrte, fahrendes Volk oder Marktstreisende vorübergehend darin. Der große Weinmarkt hat ähnlich einer seiner Begräber auch den Höhleort Langenstein aufgesucht und großes Interesse für die eigentümlichen, menschlichen Unterkunftsstätten gezeigt.

25 Jahre Lichtspielhaus. Vor 25 Jahren wurde in Deutschland das erste Lichtspieltheater eröffnet, und zwar in Hamburg. Berlin folgte erst nach einigen Monaten nach. Heute hat Berlin 880 Lichtspielhäuser.

Der Wert des deutschen Wildbestandes. Der Wert des deutschen Wildbestandes läßt sich natürlich durch eine Jagdsumme nicht bestimmen. Man ist auf Rückschlüsse aus der jährlichen Jagdabschöpfung angewiesen und auch diese läßt sich nur sehr mangelhaft feststellen. Immerhin hat man den Versuch vor dem Kriege gemacht und man schätzt die jährliche Jagdabschöpfung auf 40 000 Stück Rot- und Damwild, 200 000 Rehe, 20 000 Wildschweine, 4 Millionen Hufen, ebensoviel Rehbockhauer, 300 000 Falanen, 400 000 Enten. Heutzutage allerdings kann auch nicht annähernd mit einer so hohen Jagdabschöpfung gerechnet werden. Sie wird nur etwa auf höchstens zwei Drittel der Vorkriegsabschöpfung geschätzt. Immerhin stellt diese Jagdabschöpfung einen respektablen Wert dar. Er würde sich nach den heutigen Preisen auf etwa 30 Millionen Mark belaufen. Wenn man rechnet, daß durchschnittlich ein Drittel bis ein Viertel des Wildbestandes jährlich abgeschossen wird, dann würde der deutsche Wildbestand alle einen Wert von etwa 100 Millionen Mark besitzen.