

# Baugewerkschaft

## Organ des Centralverbandes christlicher Bauarbeiter Deutschlands

Erscheint jeden Sonntag. Bezugspreis vierjährlich 2,50 Goldmark (ohne Bestellgehalt). Zu bezahlen durch jede Postanstalt. • Redaktionsschluss: Montag morgens 9 Uhr.

Geschäftsstelle und Schriftleitung  
Berlin-Lichtenberg, Am Stadtpark 2—3

Anzeigenpreis: für die Petziske 0,60 Goldmark (Reklame 1,20 Goldmark) zur Zeit der Zahlung. — Schluss der Anzeigennahme 8 Tage vor Erscheinen jeder Nummer.

### Anfangen!

Das neue Jahr ist bereits einige Tage im Lauf. Es schreitet rüstig aus. Aber viele von uns haben noch gar nicht angefangen. Sie schauen immerfort nach dem erhofften Neujahrsglück aus und wundern sich darüber, daß die neuen Tage genau so ernst herankommen und so sorgenvoll gehen und das gleiche Gesicht machen wie die alten. Und indes sie sich wundern, verlieren sie schon die goldene, tödliche Zeit. Es gibt Leute, die nie anfangen können, und darum auch wirklich nie anfangen. Sie stehen zaudern und zögern vor seher Lebensarbeit und welchen scheu davor zurück, wie vor einer tausend Fuß hohen Felswand, über die kein Hinschreiten und Hinaufschreiten möglich ist. So eilt die Zeit, während sie träumen, flink vorüber. Sie wartet auf niemanden, weil sie uns nicht braucht. Sie jagt und rast wie unsere Erde um die Sonne.

Anfangen ist eins der größten Arbeitsgeheimnisse und das erste Mittel zum Erfolg. Mutig, frisch, unverzagt anfangen. Im langen Sinnen, Suchen, sich nicht entschließen können, verliert man schon reichliche Kraft. Nur keine langen Vorbereihungen machen! Die Lust kommt von selber, sobald einer erst kräftig Hand ans Werk legt, und die Kraft kommt sogar, die vorherige Müdigkeit verschwindet. Freude und Frische des Geistes fördern alles wesentlich. Wer jedesmal sich erst lange darauf erlaßt, den schwerfälligen „alten Adam“ in sich daran zu fragen, was er nun gerade am liebsten möchte und was nicht, der wird kaum je auf ernstes Arbeiten gestimmt sein. Jene, die immer klagen, daß sie keine Zeit haben und alle Hände voll von Arbeit sind, sind meist solche, die keinen Fuß breit gehen, es sei denn, daß sie müssen, die keinen Federzug tun, es sei denn, daß einer ihnen die Feder in die Hand drückt und sie spricht. Andere hingegen, die vom Morgen bis zum Abend jede Minute ausnutzen, haben stets noch Zeit übrig und lassen sich zu aller neuen Arbeit bereit finden. Aber sie fangen auch unverzagt und unverdrossen an. Das allein bringt ihnen reichliche Zeitwellen, auf denen der Kahn ihrer Tätigkeit glatt und sicher voraußfahrt, dem Ziele zu.

Anfangen heißt schaffen, und mehrheitlich schaffen wollen heißt zuerst anfangen können. Gerade in den starken, fröhlichen Anfangen liegt soviel große Kraft, gesammelte Frische, Mut und Zukunftserfolg. Der erste Stoß wird oft der wichtigste. Das erste Gründen an frischen Quellen ist das gefundene.

J. Dörders

### An den Jahresende

„So knüpfen ans fröhliche Ende, den fröhlichen Anfang wie an.“ Wie oft hat das Wort in einer glücklicheren Vorkriegszeit Neujahrsreden und Neujahrsorten eingeleitet! Damals vielleicht mit Recht. Heute will es uns nicht so recht über die Lippen und aus der Feder. Kein fröhlich war das Ende des alten Jahres nicht, und auch das neue hat nicht fröhlich angefangen. Schwerer Winterdruck lastet auf der Bauarbeiterkraft, auf der Arbeiterschaft überhaupt.

ZJ 131

vergriffen

titel und Inhaltsverzeichnis nicht erschienen.

Jahrgang 1926 mit £ 1,- abgeschlossen.

Erscheinen eingestellt.

Thru. 24.3.27

fassung, damit aber auch zu neuer Weltgeltung. Das gute, alte Europa hat durch den furchterlichen Aderlaß im Weltkriege seine einstmals unbestrittene Führerstellung in der Welt bereits halb verloren. Es wird sie ganz verlieren, wenn es nicht bald zu engerer, und zwar zunächst wirtschaftlicher, Gemeinschaftsarbeit kommt. Ist Locarno hierzu ein Weg? Wie gesagt, darüber wird in unserem Volke leidenschaftlich gestritten. Die verantwortlichen deutschen Staatsmänner waren bescheiden genug, den Locarno-Pakt als einen Anfang zu bezeichnen. Ob er in weiterer Entwicklung zu einer wirklichen Wirtschafts- oder gar noch weitergehenden Verbündtheit der europäischen Völker führen wird, diese Frage kann nur durch die Tatsachen beantwortet werden. Wer von uns möchte es nicht wünschen! Innerlich ist in unseren weltwirtschaftlichen Beziehungen heute bereits eine wesentliche Entwicklung festzustellen. Wir haben im vergangenen Jahr unsere handelspolitische Freiheit zurückgewonnen. Eine Anzahl Handelsverträge ist bereits abgeschlossen, über weitere werden die Verhandlungen demnächst aufgenommen.

\*  
leistung ermöglicht durch eine alles umfassende Kapitalisierung und Syndikation. Die Gewerkschaften haben sich demgegenüber mit aller Macht für die Kapitalbildung von unten her, durch Erhöhung der Spartenförderung in den breitesten Volkschichten eingesetzt. Dieser Weg ist zweifellos der volkswirtschaftlich günstigste, weil er, im Gegensatz zur Kapitalbildung in wenigen Händen, die ganze Volkswirtschaft befürchtet und anstrebt. Eine energische Lohnpolitik der Gewerkschaften findet auch im Hinblick auf die dringend notwendige Rationalisierung der Wirtschaft ihre Rechtfertigung. Niedrige Löhne waren noch niemals die Triebfedern zu betriebstechnischen und betriebsorganisatorischen Verbesserungen. Auch auf den gegenwärtig in der Wirtschaft sich vollziehenden Regierungsspielen kann eine entschiedene Lohnpolitik mit günstig wirken. Je schneller dieser zu Ende kommt, um so besser.

Bei Erörterung dieser Zusammenhänge kann nicht über die Tatsache hinwegsehen werden, daß der Kapitalmangel seine gegenwärtige gefährdende Auswirkung erst durch schwere Fehler in der Wirtschaftsführung und der Verschaffung der Wirtschaft erzeugt hat. In dieser Richtung wirkte eine falsche Betriebskonstruktion (lebensunfähige Konzerne) und vielen noch die allzu vielen Unternehmungen in Industrie und Handel. Das vergangene Jahr hat es essentiell gemacht, daß Stimme kein epochemachender Wirtschaftsführer war, und seine Epigonen sind es erst recht nicht. Diese eins zu bewunderten Gesamtkonzerne ließen größtentheils in Trümmer, so weit noch solche da sind, gehen sie nutzlos an Staatsträger. Ob die neue Zusammenkunftsbewegung in der Industrie, die gegenüber den bisherigen vertretenen, mehr auf dem Grundsatz der horizontalen Gliederung aufbaut, bessere betriebswirtschaftliche Ergebnisse zeitigen wird, bleibt abzuwarten. Was die Überzahl von Betrieben angeht, so wird die Situation höchstig beleidigt durch die Feststellung, daß wir heute 180 000 selbständige Unternehmungen mehr haben, als wir hatten, wenn die Entwicklung für 1910 normal weitergegangen wäre. Man erkennt an dieser Zahl, in welche ungeheurem Umfang Kapitalforschung erfolgt worden ist. Aber auch die Kreditlinie wird zum Teil durch sie verständlich. Das infolge falscher Betriebskonstruktion und überflüssiger Betriebe fehlende flüssige Kapital will man mit allen Mitteln begrenzen. Es entsteht so eine zu große Nachfrage nach Kapital, zunächst auf dem privaten Geldmarkt. Folge: die überhohen Zinsen. Gedann glaubt jedes größere Unternehmen, wenn es in Schwierigkeiten gerät, Anspruch auf Staatshilfe zu haben. Am nächsten aber liegt es für den Unternehmer, sich die fehlenden Betriebsmittel durch Geschäftskauf der Preise und Rückhaltung der Rendite zu verschaffen. Tatsächlich steht einem tatsächlich überholten Preisindex eine völlig ungünstige Konkurrenz der breiten Volksmassen gegenüber, und deshalb nicht zuletzt die traurigsten Zustände in der Wirtschaft. Ohne Reinigung der Wirtschaft von den Parasiten-Erben keine Wirtschaftsgefundung!

\*  
Die soziopolitischen Ergebnisse des Jahres 1924 rechtfertigen nicht den Pessimismus, der in der Arbeiterschaft vielfach anzutreffen ist. Abgesehen von der (bereits 1923 erfolgten) Förderung des Arbeitertages, sind alle sozialrechtlichen Errungenschaften der Arbeiterschaft erhalten, und darüber hinaus wesentliche Verbesserungen, namentlich in der Sozialversicherung, erzielt worden. Allerdings stehen mehrere große soziale Gesetzgebungsarbeiten noch an, vor allem die dringend erforderliche Umwandlung der Gewerkschaftsversicherung in eine staatliche Arbeitslosenversicherung. Hier werden an Hand von Ausführungen des Reichsarbeitsministers Dr. Bräuer auf die soziopolitische Bilanz des Jahres 1924 demnächst noch näher zurückzukommen.

\*  
Das Baugewerbe war bis zum Ende gut, teilweise sehr gut beschäftigt. Allerdings nicht so gut, denn der von den Unternehmern und Besitzern im Frühjahr befürchtete katastrophale Bauarbeitermangel eingetreten wäre. Im Gegenteil, es sind zu jeder Zeit noch Bauarbeiter beschäftigungsfähig gewesen. Wo sie vorhanden gehend an einzelnen Orten fehlten, hat es an den mangelsätesten Ausgleichung des Arbeitsmarktes gelingen. Ein Großteil machten die Bauunternehmer teilweise große Anstrengungen, um die Satisfaktion ausländischer Bauarbeiter zu erreichen. Die Bauarbeiterverbände haben sich dem energisch widerstellt. Den Unternehmern und Besitzern hielt sie entgegen, es erforderte bringender, erst einmal für alle deutschen Bauarbeiter anstrengend Arbeit zu beschaffen, ehe man zum Schaden der heimischen Volkswirtschaft Ausländer ins Land holte. Die

# Bauarbeiterkraft

## Organ des Centralverbandes christlicher Bauarbeiter Deutschlands

Erscheint jeden Sonntag. Beaufpreis vierteljährlich 2,50 Goldmark (ohne Bestellgeld). Zu bezahlen durch jede Postanstalt. • Redaktionsschluss: Montag morgens 9 Uhr.

Geschäftsstelle und Schriftleitung  
Berlin-Lichtenberg, Am Stadtpark 2-3

Anzeigenpreis: für die Petzzeile 0,50 Goldmark (Reklame 1,20 Goldmark) zur Zeit der Zahlung. — Schluss der Anzeigenannahme 8 Tage vor Erscheinen jeder Nummer

### Ansagen!

Das neue Jahr ist bereits einige Tage im Lauf. Es schreitet rüstig aus. Aber viele von uns haben noch gar nicht angefangen. Sie schauen immerfort nach dem erhofften Neujahrsglück aus und wundern sich darüber, daß die neuen Tage genau so ernst herankommen und so sorgenvoll gehen und das gleiche Gesicht machen wie die alten. Und indes sie sich wundern, verlieren sie schon die goldene, kostliche Zeit. Es gibt Leute, die nie anfangen können, und darum auch wirklich nie anfangen. Sie stehen zaudernd und zagend vor jeder Lebensarbeit und weichen scheu davor zurück, wie vor einer tausend Fuß hohen Felswand, über die kein Hinschreiten und Hinaussehen möglich ist. So eilt die Zeit, während sie träumen, flink vorüber. Sie wartet auf niemanden, weil sie uns nicht braucht. Sie jagt und rast wie unsere Erde um die Sonne.

Ansagen ist eins der größten Arbeitsgeheimnisse und das erste Mittel zum Erfolg. Mutig, frisch, unverzagt anfangen. Im langen Sinnen, Suchen, sich nicht entschließen können, verliert man schon reichliche Kraft. Nur keine langen Vorbereitungen machen! Die Lust kommt von selber, sobald einer erst frustig Hand ans Werk legt, und die Kraft kommt sogar, die vorherige Müdigkeit verschwindet. Freude und Frische des Weisen fördern alles wesentlich. Wer jedesmal sich erst lange darauf einläßt, den schmerzlichen „alten Adam“ in sich durch zu fragen, was er nun gerade am liebsten möchte und was nicht, der wird kaum je auf ernstes Arbeiten gestimmt sein. Jene, die immer fragen, daß sie keine Zeit haben und alle Hände voll von Arbeit sind, sind meist solche, die keinen Fuß breit gehen, es sei denn, daß sie müssen, die keinen Gedanken tun, es sei denn, daß einer ihnen die Feder in die Hand drückt und sie spricht. Andere hingegen, die vom Morgen bis zum Abend jede Minute ausnützen, haben stets noch Zeit übrig und lassen sich zu aller neuen Arbeit bereit finden. Aber sie fangen auch unverzagt und unverdrossen an. Das allein bringt ihnen reichliche Zeitschwellen, auf denen der Rahmen ihrer Tätigkeit glatt und sicher voranschreitet, dem Ziele zu.

Ansagen heißt schaffen, und wahrhaft schöpfen wollen heißt zuerst anfangen können. Gerade in den starken, fröhlichen Ansagen liegt soviel große Kraft, gesammelte Frische, Mut und Zukunftserfolg. Der erste Stoß wird oft der wichtigste. Das erste Schütteln an frischen Quellen ist das gefundene.

A. Donders

### An der Jahreswende

„So knüpfen ans fröhliche Ende, den fröhlichen Anfang wir an.“ Wie oft hat das Wort in einer glücklicheren Vorzeit Neujahrsreden und Neujahrsartikel eingeleitet! Damals vielleicht mit Recht. Heute will es uns nicht so recht über die Lippen und aus der Feder. Kein fröhlich war das Ende des alten Jahres nicht, und auch das neue hat nicht fröhlich angefangen. Schwerer Winterdruck lastet auf der Bauarbeiterkraft, auf der Arbeiterschaft überhaupt.

Doch lassen wir uns nicht durch trübe Gegenwartswochen das Urteil über das zurückliegende Jahr verstellen. Es hat auch Erfreuliches gebracht. Die Entwicklung unserer sozialpolitischen Lage ist unbestreitbar. Wer hätte vor zwei Jahren zu glauben gehabt, daß wir in absehbarer Zeit das Wahlgesetz jemal bekommen! Ja, und vor einem Jahre gab es keine geringe Verharmlosung. Das Wahlgebot ist heute frei. Die kleine Rote Rechte in der Räumung. Ein besetztes Gelände sind Erleichterungen eingetreten, weitere sollen folgen. Sie bringen mit dem zusammen, was man das „Fest von Locarno“ genannt hat. Seither ist auch Locarno in einer Streitfrage für unser Volk geworden. Aber auch einerlei, wie man zu Locarno steht, über eines weiß das deutsche Volk sich klar werden: daß neue Wege in der europäischen und folglich auch in der deutschen Politik beschritten werden müssen. Der Weltkrieg hat bei unspezialisierten Männer ein ungeheures Übelgewicht in der Weltwirtschaft und Weltpolitik gebracht. Ein Leben vieler bringen Kriege und unbedeutende Männer zu neuen kriegerischen Ver-

sässungen, damit aber auch zu neuer Weltgeltung. Das gute, alte Europa hat durch den furchterlichen Aderlass im Weltkriege seine einstmal unbekritete Führerstellung in der Welt bereits halb verloren. Es wird sie ganz verlieren, wenn es nicht bald zu engerer, und zwar zunächst wirtschaftlicher, Gemeinschaftsarbeit kommt. Ist Locarno hierzu ein Weg? Wie gesagt, darüber wird in unserem Volke leidenschaftlich gestritten. Die verantwortlichen deutschen Staatsmänner waren bescheiden genug, den Locarno-Pakt als einen Anfang zu bezeichnen. Ob er in weiterer Entwicklung zu einer wirklichen Wirtschafts- oder gar noch weitergehenden Verbündetheit der europäischen Völker beantwortet wird, diese Frage kann nur durch die Tatsachen beantwortet werden. Wer von uns möchte es nicht wünschen! Innerhalb ist in unseren weltwirtschaftlichen Beziehungen heute bereits eine wesentliche Entspannung festzustellen. Wir haben im vergangenen Jahr unsere handelspolitische Freiheit zurückgewonnen. Eine Anzahl Handelsverträge ist bereits abgeschlossen, über weitere werden die Verhandlungen demnächst aufgenommen.

\* \* \*

Die Wirtschaftslage Deutschlands war im größten Teil des Jahres besser als an seinem Ende und jedenfalls nicht so schlecht, als sie die Unternehmerpropaganda darstellte. Wollte man dieser glauben, so bewegte sich unsere Wirtschaft schon zwei Jahre lang am Rande des Abgrundes, ja, sie mühte längst daran. So steht die Partie nicht. Es ist auszugehen von dem, was die Wirtschaft durchgemacht hat. Wir haben Krieg,

Aller Mitgliedern sowie den Freunden und Förderern unseres Verbandes danken wir zum Jahreswechsel

### die herzlichsten Glück- und Gegenswünsche.

Verbandsvorstand, Verbandsausschuß  
und Schriftleitung.

Revolution, Inflation und Besiegung unseres bedeutendsten Industrieviertels hinter uns, außerdem tragen wir die Last eines ungemeinen Friedensvertrages. Wichtig! man diese Tatsachen wie sie gewürdigt werden müssen, dann muß man sagen, daß unsere Wirtschaft bereits wieder eine gute innere Festigung erlangt hat. Wie hatten im vergangenen Jahr einen schlechten Geschäftsjahrgang. Wer dieser ist nicht ohne weiteres mit einer Wirtschaftskrise gleichzusetzen. Im letzten Sommer saß die Zahl der unterbrochen Erwerbslosen bis unter 200 000. Das ist ein Zustand, der in manchen Kriegsjahren erreicht und sogar überboten wurde. Dabei ist zu bedenken, daß wir damals 800 000 Mann beim Militär hatten, die also den Arbeitsmarkt entlasteten. Nebenbei war der schlechte Geschäftsjahrgang des vergangenen Jahres keineswegs eine allgemeine Schärfung. Weder ging es der Landwirtschaft, noch der Industrie, noch dem Gewerbe, noch dem Handel, noch den freien Berufen im ganzen schlecht, sondern in jedem dieser Bereiche gab es neben kleinen und mäßigenbeschäftigen auch gut florierende Betriebe und sogar ganze Branche.

Es fehlt der Wirtschaft ein flüssiges Betriebskapital. Genau dagegen, daß das eine sehr natürliche Schärfung. Wie waren vor dem Krieg ein kapitalgetriebenes Land, sonstige hohe Milliarden werden im Nachhause gelassen. Hier lieber Kapitalreichtum war der Erfolg einer jahr- und Jahrzehntelangen Sparsamkeit des großen Volkes. Die Sparsamkeit hat bisher nationalen Reichtum großzügig vertrieben. Sein beträchtlicher Rest ist nun erhalten, doch wie lange, ja nicht mehr als der Nachholbedarf, bleibt den Industriearbeitsmärkten Rückhalt bilden. Der Strom der Konsumförderung von Kapital kann sich natürlich nur langsam vollziehen; er wird in dem gleichen Maße voranführen, als der Kapitalstrom des Volkes wächst.

Hier stehen wir auf den Zusammenhang der Kapitalbildung mit der Sozialfrage. Die Politik der Unternehmer war im vergangenen Jahr davon abgesehen, die Kapitalbildung eben in den Betrieben selbst und bei den großen Unternehmen, noch vollkommen zu lassen. Mittel zweck waren diese blanke Gewissheit und fiktive Erzielung der Kauf-

leistung ermöglicht durch eine alles umfassende Kartellierung und Syndizierung. Die Gewerkschaften haben sich demgegenüber mit aller Macht für die Kapitalbildung von unten her, durch Gründung der Sparaktivität in den breitesten Volkschichten eingesetzt. Dieser Weg ist zweifellos der volkswirtschaftlich günstiger, weil er, im Gegensatz zur Kapitalbildung in wenigen Händen, die ganze Wirtschaft befriedet und anfeuert. Eine energische Wirtschaftspolitik der Gewerkschaften findet auch im Hinblick auf die dringend notwendige Nationalisierung der Wirtschaft ihre Rechtfertigung. Niedrige Löhne waren noch niemals die Triebfedern zu betriebstechnischen und betriebsorganisatorischen Verbesserungen. Auch auf den gegenwärtig in der Wirtschaft sich vollziehenden Rückgangsprözeß kann eine entschiedene Wirtschaftspolitik nur günstig wirken. Je schneller dieser zu Ende kommt, um so besser.

Bei Erörterung dieser Zusammenhänge kann nicht über die Tatsache hinwegsehen werden, daß der Kapitalmangel seine gegenwärtige gefährdendste Auswirkung erst durch schwere Fehler in der Wirtschaftsführung und der Verschaffung der Wirtschaft erzeugt hat. Für diese Richtung wirkte eine falsche Betriebskonstruktion (lebensunfähige Konzerne) und wirken noch die allzu vielen Unternehmungen in Industrie und Handel. Das verlorenste Jahr hat es offenkundig gemacht, daß Stinnes kein epochenmachender Wirtschaftsführer war, und seine Epigonen sind es erst recht nicht. Diese eink so bewunderten Kaiserkonzerne liegen größtenteils in Trümmern, soweit noch solche da sind, gehen sie mühselig an Staatskrüden. Ob die neue Zusammenschlußbewegung in der Industrie, die gegenüber den bisherigen vertretenen, mehr auf dem Grundbegriff horizontaler Gliederung aufbaut, heitere Wirtschaftsfläche Ergebnisse zeitigen wird, bleibt abzuwarten. Was die Zahl von Betrieben angeht, so wird die Situation höchstig beleuchtet durch die Feststellung, daß wir heute 180 000 selbständige Unternehmungen mehr haben, als wir hätten, wenn die Entwicklung seit 1910 normal weitergegangen wäre. Man er sieht an dieser Zahl, in welch ungeheurem Umfang Kapital falsch aufgelegt worden ist. Aber auch die Kreditlinie wird zum Teil durch sie verständlich. Das infolge falscher Betriebskonstruktion und überflüssiger Betriebe leidende flüssige Kapital will man mit allen Mitteln beschaffen. Es entsteht so eine zu große Nachfrage nach Kapital, zunächst aus dem privaten Geldmarkt. Folge: die überhöhten Zinsen. Sodann glaubt jedes größere Unternehmen, wenn es in Schwierigkeiten gerät, Anspruch auf Staatshilfe zu haben. Am nächsten aber liegt es für den Unternehmer, sich die schlenden Betriebsmittel durch Verhältnisse der Preise und Kreditbildung des Sozialen zu verschaffen. Tatsächlich steht einem förmlich überhöhten Preisniveau eine völlig ungünstige Konkurrenz der breiten Volksmassen gegenüber, und deshalb nicht zuletzt die breiten Massenpopulation in der Wirtschaft. Diese Reinigung der Wirtschaft von den Parasiten-Erzeugen keine Wirtschaftsgesundung!

Die sozialpolitischen Ergebnisse des Jahres 1924 rechtfertigen nicht den Pessimismus der in der Arbeiterschaft vielfach anzutreffen ist. Abgesehen von der (bereits 1923 erfolgten) Förderung des Arbeitertages, sind alle sozialrechtlichen Errungenschaften der Arbeiterschaft erhalten, und darüber hinaus wesentliche Verbesserungen, vornehmlich in der Sozialversicherung, erzielt worden. Allerdings stehen mehrere große soziale Schießgedingewerte noch an, vor allem die dringend erforderliche Umwandlung der Gewerkschaftspflege in eine soziale Gewerkschaftspflege. Wir werden an Hand von Ausführungen des Reichsarbeitsministers Dr. Braun auf die sozialpolitische Bilanz des Jahres 1924 demnächst noch näher durcharbeiten.

Das Baujahr 1925 war bis zum Herbst gut, teilweise sehr gut besetzt. Allerdings nicht so gut, daß der von den Unternehmern und Behörden im Frühjahr befürchtete katastrophale Bauauftragsrückgang eingetreten wäre. Im Gegenteil, es sind zu jeder Zeit noch Hocharbeiter beschäftigungslos gewesen. Wo sie zurückgekehrt an einzelnen Orten fehlten, hat es an der manchmal besten Ausgleichung des Arbeitsmärktes gelegen. Das bedeute mehrere die Bauunternehmer teilweise grobe Anstrengungen, um die Rauflistung ausdrücklicher Bauarbeiter zu erreichen. Die Bauarbeitervereine haben sich dem energisch widersetzt. Den Bauarbeitervereinen und Behörden standen sie entgegen, es erzielten dringlicher, erst einmal für alle deutschen Bauarbeiter anstrechende Arbeit zu beschaffen, ehe man zum Schaffen der deutschen Bauwirtschaft aufzubrechen und handeln sollte. Das

Gegenwart beweist, wie zutreffend sie damit die Lage beurteilt hatten.

Denn gegenwärtig ist die Arbeitslosigkeit der Bauarbeiter wieder ungewöhnlich groß. 40 und sogar 60 Prozent unserer Berufskosten sind zum Feiern gezwungen, teilweise seit langen Wochen. Es muß mit Nachdruck hervorgehoben werden, daß diese gewaltige Arbeitslosigkeit nur zum geringsten Teil eine Folge der Bitterungsverhältnisse ist. Es fehlt dem Baugewerbe ganz einfach an Arbeit. Am frühesten trat der Rückschlag im westdeutschen Industriegebiet ein. Dort machte die Schwerindustrie den Versuch durch Stilllegung der Bauten die Herabsetzung der Bauarbeiterlöhne zu erzwingen. Es ist ihr nicht gelungen. Die Hauptursache der darniederliegenden Bautätigkeit ist in der unzureichenden Finanzierung des Wohnungsbauens zu suchen. Häuserbau war immer eine Angelegenheit billiger Leihgeldsätze, vorausgesetzt natürlich, daß man Leihgeld überhaupt bekommt. Es ist heute nicht zu bekommen. Daran könnte auch die völlige Aufhebung der Wohnungswirtschaft nichts ändern, eher würden die Verhältnisse dann noch schlimmer werden. An sich wären die Mittel für eine umfassende Wohnungsbautätigkeit vorhanden, durch das Auftreten aus der Haushaltsteuer. Diese unsozialste Steuer ist überhaupt nur zu rechtfertigen unter dem Gesichtspunkt, daß sie rektlos für die Wohnungsherstellung und Wohnungserhaltung verwandt wird. Leider dauert noch immer der Skandal an, daß sie größtenteils für allgemeine staatliche und kommunale Zwecke, z. B. Beamtenbefohlung, herhalten muß. Wir kommen nur zu einer umfassenden Bautätigkeit und damit zur endlichen Beseitigung der Wohnungssnot, wenn die zu erbauenden Wohnungen mindestens zu 80, noch besser zu 90 Prozent der Baukosten aus öffentlichen Kassen beladen werden. Die Haushaltsteuer könnte, wie gesagt, die Mittel dazu liefern. Daß sie sie tatsächlich liebt, dafür müssen sich die Gewerkschaften im neuen Jahr mit den äußersten Kräften einzusetzen. Auch die Regierung und die Parteien sollten sich endlich auf die alte Erfahrungstafel beinhalten, daß eine starke Bautätigkeit das wirkliche Mittel gegen Wirtschaftskrisen ist.

Das Jahr 1924 ist das zweite Jahr, in dem wir ohne Reichstatrat vertreten arbeiten müssen. Die in diesem niedergesetzten Rechte der Bauarbeiter konnten nur zu einem sehr bescheidenen Teil in den Bezirksverträgen durchgesetzt werden. Vor allem entbehren wir der Ferien, aber auch der Mangel einer fairen Arbeitszeitregelung macht sich vielfach unlösbar bemerkbar. Das Fehlen eines Reichstatratvertrages war auch die Hauptursache der großen und zahlreichen Kämpfe, die im letzten Jahre das Baugewerbe wie kein anderes durchdrückten. Die Bauarbeiter haben sich dabei glänzend und wahrscheinlich nicht erfolglos geschlagen. Leider war die Dauerhaftigkeit nicht überall auf der Höhe, die durch die Situation erfordert wurde. Das gilt vor allem von der Zahlung der Zuschlag- und Extraentgelte — Einzelheiten herricht Friede im Baugewerbe, infolge der Verlängerung der Bezirkssverträge bis zum 31. März d. J. Ob die am Jahresende eingeleiteten zentralen Verhandlungen endlich zum Verabschluß eines Reichstatratvertrages führen, steht dahin. In den bisherigen Verhandlungen standen nur die alten Gegenstände in ungeminderter Schärfe gegenüber. Ohne beiderseitige Zugeständnisse werden wir wohl überhaupt nicht wieder zu einem Reichstatratvertrag kommen.

Nach der sozialpolitischen Seite war das Jahr 1924 ein fruchtbares Jahr für die Bauarbeiter. Wir haben uns wieder — noch nicht überall, aber überwiegend — auf gewisse Höhen erreichten. Das neue Jahr „außergewöhnlich“ oder gar „angehoben“ seien, kann nur der behaupten, der entweder die Arbeitsverhältnisse des Bauunternehmens nicht kennt, oder der die vielsach wirklich ungeahndet niedrigen Höhen der Industrie als normal annimmt. Meist wird beides zusammenwirken, um die bekannten schiefen Lücke über unsere Lohnhöhe zu verdecken. — Entscheidend muß für die Beurteilung des Lohnhauses bleiben die Höhe des Jahresdurchschnittes. Es ist gar keine Frage, daß eine ganze Anzahl von Betriebsgruppen, darunter auch größere, höhere Jahresdurchschnittszahlen als die Bauarbeiter. Wir haben für Abban der Bauarbeiterlöhne und ihre Stabilisierung in der Nähe der Industriearbeiterlöhne eintreten, der muß sich auch über die Folgen klar sein. Wir haben das alles ja schon in der Nachkriegszeit gehabt. Die Folge war ein starkes Absinken der Bauarbeiterlöhne im Bereich mit ständiger Beschäftigung und ins Ausland. Ein nochmaliger Druck auf die Bauarbeiterlöhne würde ja genau den gleichen Folgen führen. Die Verhängung eines solchen Maßnahmen auf die Lohnentwicklung im Baugewerbe liegt auf der Hand. Sie ist nur behauptete angehobene Höhe der Bauarbeiterlöhne sollte dann leicht Wirklichkeit werden.

Schließen wir unsere Berichtsbetrachtung ab. Auf jeden Fall ist im vergangenen Jahr eine Erleichterung unserer Lage eingetreten. Die Lage der Wirtschaft ist const. aber nicht so katastrophal, als wie der Zentralausschuß der Unternehmer sie darzustellen versucht. Es darf im neuen Jahr mit einer allmählichen Verbesserung des auf uns lastenden wirtschaftlichen Drucks gerechnet werden. Generell ist das verschlossene Jahr für die Bauarbeiter erfolgreich wie kaum eines jemals. Die errungenen Lohnpositionen sind jedoch nicht sicherstellbar. Wir werden im Frühjahr den Kampf zur Sicherung zu führen haben. Sie werden sie bestreiten, wenn sie sie in den Betrieben statt zusammenbricht, andere Lösungen gut ergebnent und starke steigende Kräfte noch außen eintreten werden. In sie fürstarbeit aller kommt's an! Dann zweifeln wir nicht, daß auch das neue Jahr uns Erfolge bringt. In diesem Sinne ein kräftiges

**Profil Neujahr!**

## Die neuen Höchstsätze in der Erwerbslosenfürsorge

Den vereinten Bemühungen der Gewerkschaften ist es gelungen, zu erreichen, daß die neuen Höchstsätze nicht erst am 21. Dezember in Kraft treten, wie es ursprünglich geplant war, sondern bereits am 14. Dezember, so daß die Auszahlung schon nach den neuen Sägen erfolgen konnte.

In der Einteilung der Wirtschaftsgebiete und der Ortsklassen hat sich nichts geändert.

Die neuen Höchstsätze betragen wochenräglisch:

im Wirtschaftsgebiet I (Osten)

	in den Orten der Ortsklassen				
	A	B	C	D und E	
1. für Personen über 21 Jahre	138	129	120	111	
under 21 Jahren	83	78	73	68	
2. Ehegattenzuschlag	48	45	42	39	
3. Zuschlag für Kinder und sonstige unterstützungsberechtigte Angehörige	33	31	29	27	

im Wirtschaftsgebiet II (Mitte)

	A	B	C	D und E	
1. für Personen über 21 Jahre	162	152	142	132	
under 21 Jahren	98	92	86	80	
2. Ehegattenzuschlag	55	52	49	46	
3. Zuschlag für Kinder und sonstige unterstützungsberechtigte Angehörige	39	37	35	33	

im Wirtschaftsgebiet III (Westen)

	A	B	C	D und E	
1. für Personen über 21 Jahre	174	163	152	141	
under 21 Jahren	105	98	91	84	
2. Ehegattenzuschlag	60	56	52	48	
3. Zuschlag für Kinder und sonstige unterstützungsberechtigte Angehörige	42	40	38	36	

Die Gesamtunterstützung darf folgende Beträge nicht übersteigen:

in den Orten der Ortsklassen

	A	B	C	D und E	
im Wirtschaftsgebiet I (Osten)	3,15	2,95	2,75	2,55	
II (Mitte)	3,60	3,40	3,20	3,00	
III (Westen)	4,00	3,75	3,50	3,25	

Soweit die Gesamtunterstützung den durchschnittlichen Arbeitsverdienst vergleichbarer Arbeitnehmergruppen erreichen würde, dürfen die Familienzuschläge die Unterstützung, die der Erwerbstätige für seine Person erhält (Hauptunterstützung), nicht übersteigen.

Die selbständigen Unterstützungen, die mehrere in einem gemeinschaftlichen Haushalt lebenden Familienmitglieder erhalten, dürfen insgesamt das Dreieinhalfte der Unterstützung nicht übersteigen, die dem höchstunterstützten Mitglied der Familie für seine Person zusteht. Der Vorstand der Familie gilt im Sinne dieser Bestimmung als ihr Mitglied.

Die neue Zuordnung bezeichnet die neuen Sätze ausdrücklich als „vorübergehende“. Wir wünschen, daß sie sehr schnell vorübergehen, weil sie ungenügend sind. Die Erhöhung ist unzureichend, außerdem ist die Einführung der Wirtschaftsgebiete revisionsbedürftig.

Auch sonst bleibt noch allerhand zu tun. Die Kürzung der Unterstützung beim Zusammentreffen von mehreren Unterstützungsnehmern innerhalb eines Haushalts widerspricht der allgemeinen Beitragspflicht gerade so wie die Prüfung der Bedürftigkeit.

Kotwendig ist auch eine Verbesserung der Lage der Saisonarbeiter, die jetzt ganz unterschiedlich behandelt werden, und der Werksozialstaaten. Viele Betriebe haben angekündigt, über Beihalten für zwei bis drei Wochen zu schließen. Diese Handlungswise ist, wenn keine dringende Notlage vorliegt, schief zu verurteilen. Gelingt es nicht, die Schließung abzuwenden, dann müssen die betroffenen Arbeitnehmer aber verorgt werden.

Evident ist es notwendig, die Jugendlichen zwischen 16–18 Jahren in die Fürsorge einzubeziehen. Sie können sie nur dann unterstützen, wenn sie zu Pflicht- oder Rollstandarbeiten herangezogen werden. Die vorhandenen Rollstandarbeiten reichen aber für die älteren Erwerbslosen bei weitem nicht zu.

Der Deutsche Gewerkschaftsbund hat sowohl beim Reichsarbeitsministerium als auch beim preußischen Wohlfahrtsministerium entsprechende Anträge gestellt.

C. R.

## Der Aufwand für die Sozialversicherung

Jeder Beruf, die Sozialisten mit Hilfe einer allgemein gültigen Zehntausend zu berechnen, muß schließen. Daß die Personenzahl der verschiedenen Berufsgattungsgemeinschaften übereinstimmen muß, davon ab. Die Industrievereinigung z. B. die Arbeiter aller Gruppen, insbesondere Lehrlinge, Gesellen, Landwirtschaftliche und gewerbliche Arbeiter, Handels-, Handwerk-, Handgewerbebetreibende usw. umfaßt, sollte im allgemeinen auch die Rentenversicherungspflichtigen Gruppen ein. Die gewerbliche Unfallversicherung schützt zwar die Arbeiter und Beamten in den vom Gesetz aufgezählten Betrieben, nicht aber die Arbeiter und Beamten in anderen Betrieben, auch nicht die landwirtschaftlichen Angestellten. In der landwirtschaftlichen Unfallversicherung gehören  $\frac{1}{2}$  der Versicherten dem Elende der Unternehmer und mit  $\frac{1}{2}$  der männlichen und weiblichen Arbeiterschaft an. Die Pensionsversicherung ist zwar nur dem Bergbau eigen, aber nicht einmal bei ihm deckt sich der Personenzettel der Bergarbeiter, Angestellten, Unfall- und Pensionsversicherung.

Aus diesen Tatsachen geht hervor, daß es unmöglich ist, für alle Versicherungszeuge eine durchschnittliche Zahl der Versicherten zu finden. Wenn trotz alledem die Ergebnisse des Rechnungsabschlusses der Sozialversicherung im Jahre 1924 im allgemeinen mit dem Vorschlag übereinstimmen, so ist dies der allgemeinen Stabilität der Beschäftigungsverhältnisse in dem vorvergangenen Jahre zuzuschreiben, die die Wechselseitigkeit der Arbeit, der Arbeitslosigkeit, die in dem Jahre zuvor eine erhebliche Rolle gespielt und die Berechnung des Sozialversicherungssatzes nahezu völlig verhindert hatten, erheblich verminderten. So beispielsweise betrug der Vorschlag für das mutmaßliche Beitragsaufkommen in der Invalidenversicherung 330, der Rechnungsabschluß 360 Millionen Mark, der Vorschlag für das Beitragsaufkommen in der Unfallversicherung 110, der Rechnungsabschluß 125,6 Millionen Mark, der Vorschlag für die Unfallversicherung (Entschädigungsaufwand der Berufsgenossenschaften ohne Verwaltung) 100, der Rechnungsabschluß 105,5 Millionen Mark, der Vorschlag für die knappsozialistische Versicherung (Ausgaben für Pensionen) 100, der Rechnungsabschluß 90,8 Millionen Mark.

Von besonderem Interesse ist ein Vergleich zwischen dem Sozialstaat 1913 und jenem des Jahres 1924. Danach sind die Rechnungsergebnisse der Invalidenversicherung von 290 Millionen Mark im Jahre 1913 auf 360 Millionen Mark im Jahre 1924 gestiegen, jene der Angestelltversicherung von 128 (1913) auf 129,5 zurückgegangen, jene der Unfallversicherung von 128,2 auf 150,4 gestiegen. Wiederum sind die Beiträge der Krankenversicherung (rechtsgerichtliche Kassen) von 525 Millionen (1913) auf 531 (1924), die Beiträge der knappsozialistischen Pensionsversicherung von 58 auf 131,4 Millionen gestiegen. Rechnet man zu alledem noch die Auswände, die das Reich in der Invalidenversicherung, in der Familienvorkehrlshilfe usw. zur Sozialversicherung beigesteuert hat, nimmt man ferner die Rechnungsergebnisse der Ersatzkassen, die Verwaltungskosten hinzu, so ergibt sich ein Gesamtrechnungsergebnis des Sozialstaats 1913 mit 1430,5 Millionen, dem im Jahre 1924 ein solches mit 2015,9 Millionen gegenübersteht. Wie man sieht, übersteigt sonach der Mehraufwand in der Sozialversicherung keineswegs die seit 1913 eingetretene Beidentwertung.

Die Klagen über eine soziale Mehrbelastung verglichen mit der Kriegszeit sind also bereits rechtlichlich hinfällig. Darüber hinaus aber wird die Auffassung, daß der Versicherungsaufwand „eine Last“ sei, auch dem Sinne nach dem Grund und Zweck der Sozialversicherung nicht gerecht. Denn diese vereinigt in sich die frühere gesetzliche Fürsorge der Unternehmer sowohl, wie die eigene Fürsorge der Arbeiter und die Fürsorge der öffentlichen Verbände. Sie stellt einen öffentlich-rechtlichen Sparzwang zur Erhaltung der Gesundheit und Arbeitskraft der versicherten Bevölkerung dar und zugleich einen Kostenausgleich im Falle der Krankheit und des Unfalls, der Berufsunfähigkeit und der Invalidität, der Mutterschaft und des Todes. Ohne Sozialversicherung ist die Lebensführung der Arbeiter und Angestellten im innersten Kern gefährdet. Infolge der Sozialversicherung hebt sich die gesamte körperliche und seelische Lebenshaltung des Teiles der Bevölkerung, der seine Arbeitskraft in abhängiger Stellung verwendet. Die Sozialversicherung setzt eine lebensfähige Wirtschaft voraus, sie ist aber auch zugleich die Voraussetzung für den wirtschaftlichen Fortschritt.

## Allgemeine Rundschau

### Die Kommunisten auf Schleichwegen

Ein von Essen ausgehendes kommunistisches Geheimkreisen bildet sowohl der Zentrumspartei wie auch den christlichen Gewerkschaften einen verschärfsten methodischen Kampf an. Die bekannte schlechende, hinterlistige kommunistische Kampfesweise soll zur vollen Anwendung gebracht werden. Erstes Ziel ist, der christliche Arbeiter muß von seinen religiösen Empfindungen „befreit“ werden. Er soll bei seinen Lagesnoten gepackt werden und von da aus zum kommunistischen Denken kommen. Der offene Kampf gegen die religiösen Gefühle der Arbeiter soll vorerst unterbleiben, um so schwerer wird dadurch der Kampf gegen die christlichen Gewerkschaften in den Zahlstellen der freien Gewerkschaften befürwortet, wo die kommunistischen Zellenbauer entsprechend stark vertreten sind. Die „freien“ Gewerkschaften sollen von der Arbeitsgemeinschaft mit den christlichen Gewerkschaften abgedrängt werden.

Die christlichen Gewerkschaften durchschaut das unehrliche Treiben der Kommunisten schon lange. Sie läßt sich in einer Zeit die Religion nicht nehmen, in der es immer deutlicher offenbart wird, daß nicht zuletzt durch die so weit verbreitete Religionslosigkeit das Unglück unserer Tage so groß ist. Die Tatsache, daß heute eine nicht geringe Zahl der Marxisten nach vielen Irrungen den Weg zur Religion mehr oder weniger offen zurückfindet, wird die christlichen Arbeiter in ihrer Religionstreue nur bestärken. Die negative Rebellion der Kommunisten ist ein zu schlechter Erfolg für die positive Religion der Christen; und deshalb wird die unverhüllte Spekulation der Kommunisten auf den hungernden Magen der christlichen Arbeiter keinen Erfolg haben. Durch die Pan-Wo-B Politik des Kommunismus ist die Lage der Arbeiterchaft nicht zu verbessern. Und das überlaute Schreien mit den alten marxistischen Holzkanonen impoliert nur noch Kindskörper.

Die christlichen Gewerkschaften fürchten den Kampf der Kommunisten nicht. Das jahrzehntelange Bemühen der „freien“ Gewerkschaften, der christlichen Konkurrenz das schmerzstillende Halbdunkel umzulegen, war vergleichbar. Was den freien Gewerkschaften nicht gelungen ist, wird den Kommunisten erst recht nicht gelingen. Ihre mor-

lichen und geistigen Qualitäten stehen in einem viel zu tiefen Kurs, um in einem Kampf gegen die christliche Gewerkschaftsbewegung obzusiegen.

### Eine zeitgemäße Mahnung

Der Königsberger Stadtanzeiger (amtliches Organ) nahm in seiner Nr. 47/1925 Stellung zur Frage der Preisentwicklung und Preisgestaltung. Von besonderem Interesse sind für unsere Leser folgende Ausführungen, die in diesem Fall sicherlich von einer amtlichen Stelle ausgehen:

„... Dagegen kann die einzelne Hausfrau, die an dem knapper werdenden Wirtschaftsgeld die Nöte der Zeit und die Teuerung zunächst zu spüren bekommt, sehr wohl an ihrem Teile zur Bekämpfung der Teuerung beitragen.“

Es steht fest, daß insbesondere der Kleinhandel weitgehend überseht ist. Seit Beendigung des Krieges sind eine Unzahl kleiner Höfereien entstanden, deren Umsatz viel zu gering ist, als daß sie mit den in Kriegszeiten üblichen Zuschlägen bestehen könnten. Es würde nicht verstanden werden, wenn die Behörden unterschärfe Eingriffen in die freie Konkurrenz gegen diesen offensichtlichen Missstand aktiv vorgehen wollten, wozu übrigens zurzeit jegliche gesetzliche Grundlage fehlen würde. Dagegen können die Hausfrauen an einer Besetzung mitarbeiten, wenn sie sich beim Einkauf grundsätzlich an die höheren Geschäfte halten.

Von großer Bedeutung für die Auswirkung der freien Konkurrenz im Kleinhandel ist ferner, daß die Hausfrau sich in jeder Beziehung vom Verkäufer unabhängig hält. Deshalb ist die wieder auftretende Unsitte des „Anstrebenlassen“ schwer zu verurteilen.

Die Verbraucherorganisationen pflegen daher in der Regel für die Deckung der täglichen Lebensbedürfnisse keinen Kredit zu geben. Auch die Bedeutung dieser Selbsthilfe der Verbraucher darf nicht unterschätzt werden. Selbst wenn man dem freien Handel durchaus sein Recht lässt und der Ansicht ist, daß er unter normalen Verhältnissen in der Lage ist, die vielfachen Bedürfnisse zweckmäßig und auch billig zu befriedigen, so kann man doch andererseits nicht verkennen, daß in sehr vielen Fällen die Konsumvereine jeglicher Art im besten Sinne preisregulierend und preissenkend gewirkt haben.“

### Er will seine Ruhe haben!

Und zu diesem Zwecke „einige hundert Gewerkschaftssekretäre an die Paternensöhle hängen“. Räumlich der Herr Direktor Klein von der Firma Bohlinkel in Mainz. In einer Schlüttungsverhandlung am 30. Oktober in München führte er aus:

Wenn die deutsche Industrie und vor allen Dingen die Sägewerke wieder gefunden soll, dann muß sie von allen Gesetz und Vorrichtungen befreit werden. Die Revolutionserungen müssen verschwinden, die Industrie muß es in der Hand haben, so lange arbeiten zu lassen, wie es die Wirtschaft erfordert und die Betriebe wieder rationell werden. Die unzufriedenen Elemente müssen aus den Betrieben entfernt und durch solche Arbeiter ersetzt werden, die bereit sind, zu einem Lohn zu arbeiten, den der Arbeitgeber bezahlen kann. Leute, die die Arbeiter aufheben, gehören an den Paternensöhn. Die größten Hektor, die herumlaufen, sind die Gewerkschaftssekretäre. Wenn von denen mal einige Hundert an die Paternensöhle gehängt werden, dann wird die Industrie Ruhe haben vor den Forderungen der Arbeiterschaft.

Auf Grund dieser Ausführungen setzte ein Entrüstungsfurm ein. Dieses führte dazu, daß sich der Redner verbesserte und sagte: „Ich gebe zu, daß es auch einige vernünftige Gewerkschaftssekretäre gibt, mit denen man reden kann, aber der größte Teil gehört an den Paternensöhn.“ Darauf nahm er seinen Hut und verschwand.

Das war nicht allein den anwesenden Arbeitnehmern, sondern auch den Arbeitgebern zu stark. Der Vorsitzende des Arbeitgeberverbands bayerischer Sägewerke, Herr Scheidemann-München brachte sein Bedauern über die Ausführungen des Herrn Klein zum Ausdruck. Er versicherte den Arbeitnehmernvertretern, daß er und der größte Teil der Mitglieder des Arbeitgeberverbands bayerischer Sägewerke anderer Meinung über die Tätigkeit der Gewerkschaftssekretäre seien. In all den Jahren, wo er Vorsitzender des Arbeitgeberverbands bayerischer Sägewerke sei, hätte er die Erfahrung gemacht, daß die leitenden Gewerkschaftsführer sich stets bemüht hätten, Mittel und Wege zur Verständigung zwischen Arbeitgebern und Arbeitnehmern im Interesse der Sägewerke zu suchen; damit hätten sie dem Wirtschaftsfrieden außerordentlich gedient.

Kreisend bemerkte „Der Deutsche“ zu dem Vorfall: „Das Auftreten des Herrn Direktor Klein zeigt, daß es in Deutschland „Wirtschaftsführer“ gibt, die nichts gelernt haben. Niemand hat in der Revolutionszeit, als es um Kopf undrogen ging, mehr nach dem Gewerkschaftssekretär gerufen, als diejenigen, die mit Herrn Klein eines Sinnes sind. Damals waren die Gewerkschaftssekretäre die Geister und Hosen, weil sie die einzigen waren, die den Mut ausbrachten, beruhigend zu wirken. Wenn damals zahlreiche Leute von der Art des Herrn Klein nicht an den Paternensöhn kamen, so sollten diese den Gewerkschaftsführern dafür nur dankbar sein. Fühlen sich die Herrschäften Klein und Konsorten eigentlich bereits so sicher, daß sie Wiederholungen von früher nicht befürchten?“

### An die bürgerlich schaffende Jugend der christlich-nationalen Gewerkschaftsbewegung

Der Unterzeichnete hat den Plan geajt, alle bürgerlich schaffenden jungen Arbeiter und Angestellten der christlich-nationalen Gewerkschaftsbewegung zu summen. Es gilt, die meist im Geheimen sich auswirkenden Kulturstärke der künstlerisch tätigen Jugend in unserer Bewegung ins Licht der Öffentlichkeit zu bringen. Zu diesem Zwecke rufe ich alle, die es angeht, auf, wie Proben ihres Schaf-

### Am 2. Januar 1926 ist der erste Wochenbeitrag für das Jahr 1926 fällig.

sens einzusenden, die, sorgfältig ausgewählt, zu einer Sammlung vereint werden, die in Buchform erscheinen soll.

Vorerst sind nur Gedichte erwünscht, die sich aber nicht streng an den Vorwurf Arbeit, Industrieleben usw. zu halten brauchen. Die Manuskripte sollte man einseitig, deutlich, wenn möglich mit der Maschine schreiben.

Junge Dichter, vor allem die arbeitslosen, sollte man auf diesen Ruf hinweisen. Der Einsendung von Manuskripten bitte ich, wenn in der Lage, Rückporto beizufügen. — Glück auf!

Hugo Arndt, Krach-Essen, Siepenstr. 69.

### Der Zuckerverbrauch in Deutschland

Nach dem statistisch erfaßten Verbrauch von Zucker in Deutschland entfallen circa 20 Kilogramm auf den Kopf der Bevölkerung im Jahr. Wenn man diese Menge auf Stücken zucker umrechnet, — das Stück im Durchschnitt zu 5 Gramm gerechnet — würde also jede Person in Deutschland 400 Stück Zucker verbrauchen; das wären pro Tag umgerechnet 10 Stück Zucker. Der tägliche Verbrauch an Zucker wäre in Deutschland demnach insgesamt 3 150 000 Kilogramm oder 31 500 Doppelzentner. Zur Bewältigung dieser Menge sind pro Tag rund 200 Güterwagen nötig, wenn man rechnet, daß ein Güterwagen 150 Doppelzentner Zucker fasst. Rinnit man den Durchschnittsjahrespreis für Zucker im Laden mit 40 Pf. pro Pfund an, so kosten demnach die 20 Kilogramm im Jahre 16 M. Von diesem Preis beansprucht der Staat ein reichliches Viertel gleich 4,50 Mark, ein weiteres Viertel geht an den rübenbauenden Landwirt (cirka 4,60 Mark), dem Fabrikanten bleibt ein reichliches Achtel (cirka 2,60 Mark), der Rest von 4,50 Mark entfällt auf den Großhandel, den Kleinhandel und die Fracht, d. h. diese 4,50 Mark werden von dem Preis des Zuckers von den Toren der Fabrik bis zum letzten Verbraucher in Anspruch genommen.

### Aus dem Verbandsleben

**Schröd.** Am 17. Dezember hielten wir eine gutbesuchte Winteragitationsversammlung ab. Als Redner war Koll. Greib-Amöneburg erschienen. Ausgehend von der allgemeinen Wirtschaftslage und den Strömungen im Unternehmerlager, wies er auf die zwingende Notwendigkeit des gewerkschaftlichen Zusammenschlusses hin. Unter christlicher Bauarbeiterverbund habe in seiner 25-jährigen Tätigkeit große Erfolge für die Bauarbeiter erzielt. Diese waren nur möglich infolge der Opferwilligkeit und des vorbildlichen gewerkschaftlichen Geistes der älteren Kollegen. Jetzt gelte es, das Erworrene festzuhalten und auszubauen. Das sei vor allem eine Mahnung an das junge Geschlecht. Die jugendlichen Kollegen müßten sich mit dem gleichen Eifer und der gleichen selbstlosen Hingabe für den christlichen Bauarbeiterverbund und seine Ziele einsetzen, wie es einst die Verbandsgründer getan. Der reiche Beissel bewies, daß Koll. Greib den Versammelten aus dem Herzen gesprochen hatte. Möge die in der Versammlung gezeigte schwere Begeisterung sich nun aber auch in der praktischen Verbandsarbeit bewähren. Der Winter darf nicht vorübergehen, ohne daß der letzte Unorganisierte unserem Verbande zugeschaut ist.

### Jugendbewegung

#### Ein Bild aus dem Leben

Vor Jahren wurde ich in ein Krankenhaus in Z eingeliefert. Mir gegenüber lag ein junger Patient, der bald meine Aufmerksamkeit erregte. Stumm lag er in den Fesseln, nicht ein Wort kam von seinen Lippen. Und als ich aus Neugierde einen Wärter fragte, wurde ich gewarnt, daß mein Nachbar eine schwere Operation hinter sich hatte. Doch bald zeigte es sich, daß er die Krise überstanden hatte. Eines Tages vertrug ich, mit ihm ins Gespräch zu kommen. Bald stellte es sich heraus, daß mein Nachbar, wenn auch jung an Jahren, so doch sehr beschlagen war. Als ich ihn fragte, warum er alte seine Schmerzen so gebüldig getragen, da sagte er mit freundestrahlendem Blick, es gibt noch einen alnmächtigen Gott, der gab mir die Kraft, er den glaubte ich. Und dann plauderte er weiter: Es gibt auch Menschen, die mehr als ihre Pflicht und Schuldigkeit tun, zu denen man mit Vertrauen aufschauen kann. Mit heller Begeisterung stellte er dann seinen Freunden, den Führer seiner Gewerkschaftsorganisation, als Ideal hin. Und als ich zu verstehen gab, daß ich seine Meinung nicht vertreten könne, denn in jedem Gewerkschaftsbeamten sah ich nur den Bonzen, den Betrüter, der mir die Arbeiter gegen Kommon an den Kapitalisten vertrat, da schüttelte er leicht traurig den Kopf und gab mir keine Antwort mehr. Jahre vergingen, Untuhen brachten durchs Land. Auch in Z. ist alles durcheinander. Ich gehe durch die Straßen, überall bange Gesichter. Da auf einmal sehe ich einen Bekannten. Mein Nachbar aus dem Krankenhaus ist es. Ich will an ihm vorbei, doch eine geheime Gewalt zieht mich zu ihm hin, kaum drücken wir uns die Hand, Blide nur wechselt mir. Und als er mich zu der großen öffentlichen Versammlung, die heute stattfindet, einlädt, sage ich selbstverständlich zu. Wir treffen uns am Eingang des Volksals. Die Versammlung hat bereits begonnen. Auf dem Podium steht eine große markante Gestalt, mit scharfen, fast expressionistischen Gesichtszügen. Fast ebenso scharf klungen seine Worte. Rauhe Stile im Saal. Das will noch heißen in dieser

Zeit. Mein Nachbar — einen Freund, mag ich schon nennen — ruft mir etwas zu. „Schön Sie“, sagte er, „das ist der Führer meiner Berufsorganisation; habe ich ihn nicht recht geschildert?“ Ich konnte keine Antwort finden. Zugleich wurde der Referent von seinem Beifall unterbrochen. Er hatte in ihrer fröhlichen Weise von der Not und dem Elend der breiten Masse gesprochen. Das trug ihm den Beifall ein. Doch als er sagt, daß auch der Arbeiter seine Männchen als Männer seien zu betrachten habe, da bringt ein durchdringender Dummkopf los. Der Referent kann nicht mehr weiter reden. Rüttelnde Drohruhe werden laut. Verräter, Schieber, Bonzen, so schreien sie durcheinander. Doch was sehe ich da? Mein Freund ist auf das Podium geskettet und stellt sich schützend vor seinen Führer und nimmt das Wort. Er bürgt für die Ehrlichkeit des Führers seiner Berufsorganisation, tausendfach könne er das beweisen. Nur über seine Leiche gingen diejenigen, die seinem Führer zu nahe treten wollten. Lautlose Stille. Alle Anwesenden sind von der mutigen Opferbereitschaft dieses jungen Menschen ergossen. Da fällt ein Schuß, mein Freund, so nenne ich ihn jetzt, bricht zusammen. Die Masse verläßt panikartig den Saal. Nur der Führer meines Freunds bleibt und bemüht sich um den Schwerverletzten. Aus der Brust quillt frisches Blut. Sein Führer und ich, wir bringen den Schwerverletzten in seine ärztliche, aber santere Wohnung. Der hinzugefuhrne Arzt stellt fest, daß unser Freund nur noch Sekunden zu leben hat. Auf einmal macht er nochmals die Augen weit auf und lispest einige Worte. Dann tut er einen Schrei, „Menschen“ sagt er und fällt zurück. Sein Auge bricht, der junge Held hat ausgelitten. Ich drücke ihm sanft die Augen zu, reiche seinem Führer dann die Hand und gehe.

Rastlos schreitet vorwärts die Weiterfahrt. Doch niemals kann ich den jungen Helden vergessen, und immer muß ich an seine schönen Worte, die er mir im Krankenhaus sagte, denken. Sein Führer ist auch mein Führer geworden. Die Ideale meines jungen Freunds werde ich, wenn es sein muß, auch mit meinem Herzblut verteidigen. Manch lange Nacht träumte ich von ihm. Auch ich glaube an den allmächtigen Gott; ... aber es gibt auch ... Menschen ... ja, auch ganze Menschen! Hbg.

#### „Erweiterung“ der Lehrzeit?

Die „Handwerks-Zeitung“ das Amtsblatt der Freien Handwerkskammer und des Centralausschusses der vereinigten Handwerksverbände Deutschlands, veröffentlichte in ihrer Nummer vom 1. November („Vorwärts“ 3. November) folgende Notiz:

Über die Erweiterung der Lehrzeit, Herr Schlossermeister D. Jander, Vorsitzender des Gejellenprüfungsausschusses, sendet uns ein Schreiben, in dem er die Lehrzeit von drei oder vier Jahren als ungenügend bezeichnet. Während sich vor dem Kriege die Arbeitszeit bei wöchentlich 54 bis 60 Arbeitsstunden auf 10 800 bis 12 000 Lehrstunden erstreckte, beträgt sie heute nur 8000 Stunden bei 48ständiger Arbeitszeit in der Woche. Daraus gehen acht Stunden in der Woche für die Pflichtschulzeit ab. Es bleiben also nur 10 Stunden, die Herr Jander als ungenügend ansieht. Da anderen Staaten habe man mit dem abgeständigen Arbeitstage die fünfjährige Lehrzeit eingeführt. Der theoretische Unterricht sei auf die Lehrstunden verlegt, um die handwerksmäßige Ausbildung des Lehrlings nicht zu fördern. Die Lehrzeit umfaßt wie früher bei uns 12 000 Lehrstunden. Es liegt auf der Hand, daß dabei bessere Ergebnisse erzielt werden könnten.

Die „Handwerks-Zeitung“ enthält sich jeden Kommentars zu diesem Vorschlag. Herr Jander vergibt anzugeben, in welchen Ländern die Lehrzeit auf fünf Jahre verlängert wurde. Diese Verlängerung genügt ihm aber noch nicht. Die theoretische Ausbildung müsse auf die Lehrstunden verlegt werden, wodurch vor allem der Lehrtag nur noch theoretisch bestehen würde. Gehoben wäre die Verlängerung der Lehrzeit. — So wollen Handwerksmeister die Jugend — gefüllt gesagt — für ihre Privatzwecke ausnutzen.

### Sozialpolitik

Aus der Praxis der Krankenversicherung. Mit dem Einsetzen des Großwetters und der Arbeitslosigkeit beginnt der Kampf mit den Krankenkassen, in denen unsere Mitglieder versichert sind oder waren. Mit allen erdenklichen Mitteln suchen die Krankenkassen die Krankenarbeiter, die naturgemäß mit dem Einsetzen der kalten Jahreszeit und den Gefüllungserscheinungen höher wird als im Durchschnitt des Jahres, herabzudrücken. Ich will nicht untersuchen, inwieweit von den Mitgliedern die Krankenversicherung missbraucht wird, da ja immer der Befund des Arztes, ob der Betroffene erwerbsunfähig ist, maßgebend sein muß. Das sich die Verwaltungen der Krankenkassen aber erlauben übersteigt doch sehr oft die Grenze des Erträglichen. Hier nur ein Fall aus der Praxis.

Der Kollege G. aus B. war Mitglied der ADK für den Landkreis Lindau. Er erkrankte am 29. 9. 21 an Magen- und Darmkatarrh mit Blattdarmreizung, dem Gelbucht, Leberschwellung und Herzschwäche folgte. Zur weiteren Behandlung wurde G. der ADK. Borbis überwiesen und eine vertrauensärztliche Untersuchung angeordnet. Der Vertrauensarzt erklärte G. in acht Tagen für erwerbsfähig.

Auf den Einspruch G.s., daß er nicht erwerbsfähig sei, erfolgte keine Antwort von der Kasse, sondern sie stellte ihre Leistungen ein und überließ den Kranken seinem Schicksal. Auf unsre Reise wurde beim Vertrauensarzt erfolgte Ablehnung der Ansprüche, da die Kasse ihren Verpflichtungen nachgekommen sei. Zugleich war ein halbes Jahr vergangen, und wir wandten uns beschwerdeführend an das Oberärztekonsilium.

Das D.B.A. trat unserer Auffassung bei und verurteilte die A.D.P. Binden zur Gewährung der Krankenhilfe für die Zeit vom 7. 12. 24 bis 15. 2. 25. Auf wiederholtes persönliches Eingreifen hin ist es dann gelangt, am 19. Dezember 1925 den Betrag von M. 298,95 von Krankengeld und Arztosten dem Kollegen G. zu übermitteln.

Dieser Erfolg war nur möglich durch zähe und anhaltende Bemühungen, und sonst auch ein Erfolg der Organisation. Es muß immer wieder darauf hingewiesen werden, daß die Kollegen sich mit den sozialen Gesetzen vertraut machen, um ihre Rechte zu wahren, aber auch alles vermeiden, was den Anschein erwecken könnte, als wollten sie sich unberichtigter Weise soziale Vorteile verschaffen.

H. C.

## Arbeitstecht

**Die bevorrechtigten Lohnforderungen der Arbeitnehmer.** Da im allgemeinen Lohn und Gehalt die einzige Quelle der Daseinsfürstung für den Arbeitnehmer darstellt, bestimmt der § 61 der Konkurrenzordnung, daß Lohn- und Gehaltsstückstände an erster Stelle der bevorrechtigten Forderungen zu stehen haben. Sehr viel kommt auf eine umgehende und sofortige Erledigung der Forderungen an. Nun hat die Erfahrung gezeigt, daß viele Konkurrenzverwalter, trotzdem sie dazu in der Lage wären, die Zahlung hinausschieben. Da die Arbeitnehmer mit dem bloßen Rechtstitel nicht zu leben vermögen, so muß die gesetzliche Bestimmung dahingehend ergänzt werden, daß der Konkurrenzverwalter des den Arbeitnehmern zustehende Geld in voller Höhe, zum mindesten aber zu einem großen Teil unverzüglich auszahlt, auch wenn die Gesamtsumme der bevorzugten Forderungen noch nicht feststeht. Damit würde den erwerblos gewordenen Arbeitnehmern über die allgemeine Not hinweggeholfen werden. Zwischen Garantielohn und Arbeitslohn dürfte dabei kein Unterschied gemacht werden.

## Dolkswirtschaft

**Der deutsche Außenhandel im November.** Im November 1925 betrug die Einfuhr einschließlich 26,5 Millionen Gold und Silber 894,3 Millionen, wihin die reine Bareneinsicht 87,5 Millionen gegenüber 1074,2 Millionen im Vormonat. Die Ausfuhr betrug einschließlich 5,1 Millionen Gold und Silber 796,5 Millionen, wihin die reine Bareneinsicht 71,8 Millionen gegenüber 846,5 Millionen im Oktober. Es ergibt sich daraus eine Fehlstat der Handelsbilanz im reinen Bareneverkehr von 65,7 Millionen gegenüber 233 Millionen im Oktober. Das Gesamtvolumen des Außenhandelsverkehrs erreicht mit 1691 Millionen ungefähr den Umsatz des gleichen Monats im Vorjahr, doch betrug damals das Fahrjahrdo 405 Millionen. Da erhebungsgemäß der Dezember ein Novum freigender Ausfuhr und fallender Einfuhr ist, rechnet man für den laufenden Monat mit einem Ausgleich der Handelsbilanz. Die Gesamtmassivität des laufenden Jahres beträgt bisher rund 3,7 Milliarden.

## Bau-Kundschau

### Die Bautechnik im 3. Vierteljahr 1925

Zwischen den Schwarzwalden in den einzelnen Monaten hat die Bautechnik im dritten Vierteljahr des laufenden Jahres zugenommen. Jetzt ist die Zahl der fertiggestellten gewerblichen Gebäude etwas zurückgegangen, aber die Erhöhung von Wohngebäuden und Wohnungen hat weiter zugenommen, und zwar bringt die Zernahme gegenüber dem zweiten Vierteljahr 1925 in Wohngebäuden 4,5 Prozent, in Wohnungen 16 Prozent. Dies bedeutet gegenüber dem Vorjahr eine erhebliche Beliebung der Bautechnik; denn die Zahl der in allen Gemeinden mit mehr als 5000 Einwohnern während der ersten zwei Monate 1925 errichteten Wohngebäude übertrifft den Zuwachs im gleichen Zeitraum des Jahres 1924 um 65,7 Prozent. Die Zahl der errichteten Baulenkrafte hat ihren Rückgang weiter fortgesetzt. In diesen letzten Rückgang dürften die Schwierigkeiten auf dem Kapitalmarkt zur Ursache kommen.

### Was leisten deutsche Städte für den Wohnungsbau?

Nach dem Bericht der "Bodenreform" (Nr. 30 vom 2. August 1925): "Die Stadtentwicklung von Düsseldorf hat den Stadtentwicklungen eine lebhafte Tabelle überreicht. Sie stellt zunächst der Einwohnerzahl den jährlichen Wohnungsbau zur Verfügung schieden Gegebenheiten gegenüber:

Düsseldorf	427 000	12 850 000 M.
Stuttgart	130 000	2 700 000 -
Frankfurt	468 204	8 200 000 -
Wiesbaden	323 494	5 568 500 -
Düsseldorf	261 129	7 500 000 -
Stuttgart	717 333	22 250 000 -
Frankfurt	3 922 065	78 200 000 -

Auf den Stoff der Schließung gestrichen liegen bereits insgesamt (aus Sonderabdrucken, jüngsten Berichten der Stadt, Zusammenfassung und Sonderabdrucken) zur Verfügung: Düsseldorf 30,9 M., Frankfurt 21,23 M., Köln 17,51 M., Dortmund 18,13 M., Frankfurt 28,72 M., Köln 37,95 M., Berlin 19,95 M.

Als Zusatzhypotheken der städtischen Sparkassen werden gegeben, auf den Kopf der Bevölkerung projeziert, in Düsseldorf 15,45 M., Kreisfeld 10,77 M., Essen 5,02 M., Dortmund 9,27 M., Duisburg 9,57 M., Berlin 1,78 M. In Köln werden nach der Ausstellung solche Zusatzhypotheken nicht gegeben.

Zieht man nur die Mittel in Betracht, die lediglich aus städtischen Mitteln für den Wohnungsbau ausgebracht werden, so werden, auf den Kopf der Bevölkerung umgerechnet, ausgebracht in:

Düsseldorf	20,72 M.
Kreisfeld	10,77 -
Essen	6,62 -
Dortmund	9,58 -
Duisburg	21,06 -
Köln	27,98 -
Berlin	2,93 -

Hier treten die Unterschiede in den Leistungen am deutlichsten hervor.

### Verstärkter Brückbau durch die Reichsbahn

Die Deutsche Reichsbahn plant für 1926 die verstärkte Wiederaufnahme ihres Brücken- und Oberbauprogramms, da die Bergförderung der Rohtenzen die Verstärkung des Trägermaterials notwendig macht.

## Aus der Technik unseres Faches

### Weber den Bau von Massivkuppeln

Von Dipl.-Ing. P. Riehm

Obwohl man erst seit wenigen Jahrzehnten in der Lage ist, das Kräftepiel in einem Bauwerk — wenigstens in seinen Grundzügen — technisch zu verstehen (also ein Bauwerk zu berechnen), so entstanden doch schon im Altertum einzelne Bauwerke von derart kühnem, rein gefühlsmäßig durchgeführter Konstruktion, daß wir heute die Leistungen der Erbauer mit staunend bewundern können. Ein solches Bauwerk ist z. B. das für Christi Geburt entstandene Pantheon in Rom, ein Kuppelbau mit einer Spannweite von 44 Meter! Was das heißen will, können wir uns nur dadurch vertreten, daß wir uns vor Augen halten, daß es nahezu zweier Jahrtausende bedurfte, bis diese Leistung übertroffen wurde: Kurz vor dem Kriege wurde die in Eisenbeton erbaute Breslauer Fähnrichshalle fertiggestellt, mit einer Kuppelspannweite von 65 Meter; es war dies die erste Massivkuppel, deren Spannweite über diejenige des römischen Pantheons hinausging! In den dazwischen liegenden Jahrhunderten waren nur sehr wenige Kuppelbauten von größerer Spannweite errichtet worden. Das bekannteste derartige Bauwerk ist wohl die Kuppel der Peterskirche in Rom mit einer Spannweite von 40 Meter, die im 16. Jahrhundert erbaut wurde.

Das Haupthindernis für den Bau massiver Kuppeln bildete das hohe Eigengewicht der Konstruktion, das bei jeder Vergrößerung der Spannweite sofort sehr stark anwächst, und das die Beanspruchungen des Materials infolge Wind- und Schneelastung bei weitem überwiegt. Dazu kommt noch der Umstand, daß beim Ausdrehen eines solchen Bauwerks hohe Spannungen entstehen, die man bis jetzt nicht vermeiden konnte. Außerdem bringt selbst die kleinste Unregelmäßigkeit in der Form der Kuppel sofort ein starkes Anwachsen der Spannungen mit sich; und auch dieser Umstand war bis jetzt trost größter Sorge! Bei der Bauausführung nicht ganz aus der Welt zu schaffen.

Zunächst versuchte man nun durch Verwendung von Eisen, als dem tragfähigsten Baumaterial, dieser Schwierigkeiten Herr zu werden. Ein Beispiel dafür bietet die eiserne Kuppel der Ausstellungshalle in Lyon mit einer Spannweite von 110 Meter; doch waren bei dieser Bauweise derart große Mengen von Eisen erforderlich, daß sich die weitere Verwendung dieses Materials für Kuppelbauten als durchaus unwirtschaftlich erwies.

Darauf mochte man den Versuch, größere Kuppeln in Eisenbeton zu konstruieren, und zwar zuerst, in ähnlicher Weise wie beim Eisenbeton, durch Ausdrehung einzelner Ränder, die untereinander durch horizontal liegende Ringe verbunden waren. In dieser Art ist z. B. die eingangs erwähnte Kuppel der Fähnrichshalle in Breslau konstruiert. Aber auch in dieser Weise konnte man keine wesentliche Verminderung der Kosten erreichen, da das Eigengewicht auch hier einen unzulässig hohen Wert erreichte.

Bessere Erfolge erzielte man mit der Verwendung von Schalenkuppen, wobei nicht einzelne Ränder, sondern die ganze Schale als Traggerüst dient. Ein Beispiel dafür ist der mittlere Teil der Kuppel des St. Peters in Schwarzwalde. Wird eine solche Schale richtig konstruiert und — vor allem! — richtig angepasst, so treten bei langjähriger Ausführung fast gar keine Spannungen im Material auf, und die Schale könnte deshalb sehr dünn gehalten werden, — wenn nicht die schon erhaltenden Ausführungsprobleme und die bei den bisherigen Ausführungen unvermeidlichen Spannungen infolge leichter Unregelmäßigkeiten bei der Bauausführung wieder einen Strich durch die Rechnung machen.

Da sind nun der Entwurf des bekannten Zeißplanetariums, Dr. Petersfeld in Jena, eine Anordnung für die Herstellung der 16 Meter weit gespannten Kuppel des Planetariums, die es ermöglichte, mit Hilfe eines Dreieckschwerts aus dünnen Blechseilen eine bis auf äußerste genaue Versteifung

### Sterbetafel

Am 2. Dezember 1925 verunglückte tödlich das Mitglied Max Willems. Am 1. Dezember abends war er noch in einer Ortsgruppenversammlung, und tags darauf ereilte ihn schon der Tod bei der Arbeit. Ortsgruppe Merseburg.

Am 8. Dezember 1925 starb unser Kollege Engelbert Gleß im Alter von 28 Jahren an einem Magenleiden. Verwaltungsstelle Köln.

Am 12. Dezember 1925 starb plötzlich unser Kollege Johann Habichtsdörfer im Alter von 35 Jahren infolge Herz- und Gehirnschlag. Ein blühender, vorwärtsstreibender Mensch wurde so seiner Familie und dem Berichte entrissen.

Verwaltungsstelle Mühlhausen.

Am 13. Dezember 1925 starb plötzlich durch Herzschlag unser lieber Kollege, der Maurer Friedrich Jüinemann, im Alter von 53 Jahren.

Verwaltungsstelle Rhumspringe.

Ehre ihrem Andenken!

lung des Daches zu erreichen. Wie groß die erforderliche und bei der Ausführung erreichte Genauigkeit war, geht daraus hervor, daß die einzelnen Stäbe, deren Länge durchweg etwa 60 Centimeter betrug, auf ein Zehntausendstel ihrer Länge, d. h. auf 0,06 Millimeter genau ausgeführt wurden. Diese Genauigkeit in der Ausführung hatte eine geradezu erstaunliche Tragfähigkeit des Neubaus zur Folge. Obwohl das Eigengewicht nur 9 Kilogramm per Quadratmeter betrug (dies würde etwa einem Blech von 1 Millimeter Stärke entsprechen), konnte trotz der doch recht beträchtlichen Spannweite von 16 Meter das Dach mit einer ganzen Anzahl von Menschen beladen werden, ohne daß auch nur ein Verziehen des Stabwerks eingetreten wäre.

Die weitere Ausführung des Daches erfolgte in einzelnen Ringen mit Hilfe des Tortretverfahrens unter Verwendung von hochwertigem Portland-Zement. Dafür wurde das Stabnetz noch mit einem starken Tragfests überzogen, um ein gutes Anhaften des Betons zu erreichen. Auf diese Weise war es möglich, bewegliche Schalungssysteme zu verwenden, die jeweils einen Tag nach der Fertigstellung des betreffenden Abschnitts wieder verschoben werden konnten, da der schnell erhärtende Beton nach 24 Stunden schon in stande war, sich selbst zu tragen. Die Stärke der Betonstütze betrug nur 3 Centimeter, mit Ausnahme der Stellen, wo die Stäbe lagen; dort wurde zur Erzielung einer guten Einbettung eine etwas größere Stärke gewählt.

Zu ähnlicher Weise wurden in Jena noch zwei weitere Kuppelbauten ausgeführt, von denen die eine eine Spannweite von 25 und die andere eine solche von 40 Meter aufweist. Bei diesen Bauwerken wurde indessen die Betonstütze in Anbetracht der höheren Beanspruchungen durchweg 6 Centimeter stark gemacht. Die Ausführung erfolgte auch hier wieder in einzelnen Ringen, die indessen zunächst jeweils nur in halber Stärke tortretiert wurden; die zweite Hälfte der Betonstütze wurde dann zusammen mit dem nächsten Ring aufgebracht, wodurch ein sehr guter Zusammenhang der einzelnen Ringe erzielt werden konnte.

Wesentlich ist, daß bei der Berechnung von einer der beiden eben erwähnten Kuppeln ein Fehlerfehler unterlaufen war, der die Länge der Stäbe eines Ringes um einen Millimeter änderte. Die Folge dieses geringfügigen Fehlers war, daß sämtliche Stäbe des betreffenden Ringes ausgewechselt und durch solche von der richtigen Länge ersetzt werden mußten; anderenfalls hätte die Kuppel nicht ausgeführt werden können.

Nach einer von Prof. Gehler bearbeiteten und von Oberingenieur Döllinger ergänzten Zusammenstellung der Gewichte für Massivkuppeln in alter Bauweise\* (Peterskirche in Rom, in Eisenbetonkonstruktion (Breslauer Fähnrichshalle) und in der neuen Zeiß-Bauweise) ergibt sich für eine Spannweite von 40 Meter nach der alten Bauweise ein Gewicht von 10 000 Tonnen, während die Eisenbetonkonstruktion schon mit dem sechsten Teil, nämlich mit circa 1700 Tonnen, auskommt. Bei Ausführung in der Zeiß-Bauweise wird aber auch diese Zahl noch etwa auf ein Fünftel ihres Wertes, nämlich auf 330 Tonnen, verkleinert; das ist ungefähr ein Dreißigsteil des Gewichts bei der alten Bauweise! Für eine Spannweite von 100 Meter würden die Zahlen in derselben Reihenfolge lauten: 100 000 Tonnen, 23 000 Tonnen, 4800 Tonnen.

Die neue Bauweise bedeutet nicht nur eine bedeckende Verminderung der Kosten für die eigentliche Kuppel durch Verminderung des Gewichts, und weitgehenden Erfolg der Menschenarbeit durch Maschinen (Tortretverfahren, maschinelle verschobene Einheitschalung), sondern auch eine wesentliche Verbilligung in der Herstellung des Unterbaues, der erheblich schwächer gehalten werden kann, als früher; ganz abgesehen davon, daß die Herstellung in einem Bruchteil der früher dazu benötigten Zeit erfolgen kann.

\* Veröffentlicht in "Bauingenieur" 1925, Heft 10. Dieser Berichtlichung sind auch die nachst. sonstigen Angaben des vorliegenden Artikels entnommen.