

Der Deutsche Vertrauensarbeiter

Erscheint wöchentlich Samstags. Abonnementssatz durch die Post bezogen vierfachjährlich 120.00 M. Anzeigenpreis: Die gesetzte Mindestsumme für Werbeleistungen 20.00 M. Zeitungs- u. Privatanzeigen 50.00 M.

Eigentum des Christlichen Metallarbeiter-Verbandes Deutschlands.

Schriftleitung u. Geschäftsstelle: Duisburg, Staplerstr. 17. Telefon 3355 und 3357. Sitz der Redaktion: Festsaal im Verein 11 Uhr. Beiträge u. Werbemittelberechtigungen sind an die Geschäftsstelle zu richten.

Organ für die Arbeiter und Arbeiterinnen der Metall-, Hütten- und chemischen Industrie

Nummer 49

Duisburg, den 9. Dezember 1922

23. Jahrgang

Gewerkschaft und Vertrauensmann

Die Bedeutung des Vertrauensmannes. Mit dem ersten Arbeitstag, in dessen Seele und Geist der Gedanke der Organisation und des Zusammenschlusses der Arbeiterschaft emporwuchs, entstand auch der erste Vertrauensmann. Das Wort sagt so viel und wird doch so sehr in seinen ganzen Weite und Tiefe erfasst. Der erste Vertrauensmann ist das Gewissen, das sich die Gewerkschaftler gegeben haben. Der wahre Vertrauensmann und seine geläufige Einstellung ist die Verantwortung der Gewerkschaftsbewegung in der Masse der Arbeiterschaft. Der tüchtige Vertrauensmann ist der gewerkschaftliche Vorposten auf dem Kampfgebiet um die berechtigten Interessen der Arbeiterschaft. Vertrauensmann ist und muss jeder Kollege sein, der von den Kollegen gewählt oder bestimmt wird zu diesem oder jenem Amt, vom Faktionsvertrauensmann über den Vorstand einer Sektion, den stellvertretenen Kollegen bis zum Bezirksvorstand. Daraus allein erhellt schon die hohe Wett, aber auch die große Pflicht und die Verantwortung, die auf den Schultern eines jeden Vertrauensmannes ruht.

Was schon in der Kriegszeit das Amt eines Vertrauensmannes ein schweres Ehrenamt, auf das aber ein jeder Kollege stolz war, der es bekleidete, so sind in der Nachkriegszeit die Anforderungen an den Vertrauensmann sehr gewachsen. Und gerade diese Zeit braucht als Vertrauensmannen eisenfeste, rücksichtlose, vernünftige Menschen, die sich nicht von jeder Stimmung oder auch von einem Sturm aus dem Gleichgewicht bringen lassen. Sage mir, wie die Vertrauensleute deiner Organisation sind und will dir sagen, ob deine Organisation die Arbeiterinteressen wirklich vertreten kann oder nicht.

Die beiden Freuden. Fragt man, warum denn das Amt des Vertrauensmannes ein so wichtiges, ausschlaggebendes und bedeutungsvolles für die Gewerkschaftsbewegung ist, so fragt ein Blick auf die heutige strategische Karte des Kampfes der Wirtschaft, um die Antwort zu geben.

Die Front des Unternehmertums festgelegt, eng ineinander geschlossen, Glied hinter Glied, auf ihren wirtschaftlichen Vortritt und ihre Interessen bedacht unter Maßnahm jedes kommenden Elements, das sie schwächen könnte. Sie kennen keine parteipolitische Einstellung und Bekämpfung einer religiösen Ansammlung. Ihre materiellen Kräfte, ihre Streitkräfte, ihre Reisekapitalien sind aufgestellt und mit ihren geistigen Kräften, den Juristen, den Syndikis, den Propagandabüros und Pressebeamten beherrschen sie einen bedeutenden Teil der öffentlichen Meinung. Mögen auch ihre gegenseitigen Interessen oft entgegenlaufen, sie sind sich einig in dem Moment, wenn sie ihre Interessen gegen die Arbeiterschaft vertreten wollen.

Die Front der Arbeiterschaft sieht dagegen zerissen und erbärmlich aus. Galt die Kraft einzusehen für die gewerkschaftliche Hedung der Arbeiterschaft, hat die sozialistische Gewerkschaftsbewegung nun mit die deutsche Arbeiterschaft gekämpft, indem sie sich vor den sozialistischen Parteikräften sprang und jede christliche Überzeugung mit Hohn und Spott übergoss und ihr den schärfsten Kampf aufwarf. Unionen, Syndikatissen, R. A. K. und andere Käffeballige sozialistischen Organisationen fielen, fiel hinter ihr her und betätigten sich eifrig als Spaltkäff. Damit kam festgestellt, dass die christliche Gewerkschaftsbewegung. Aber auch da gibt es eine große Anzahl von Typenläufen, von Gleichgültigen, Indifferenzen. Wie viele "Heimkrieger" gibt es in Deutschland, die unorganisiert herumlaufen und Schmarotzer am Körper der deutschen Arbeiterschaft sind. Dazu kommen noch die Gelben, die durch ihren Häuptling Eisler von neuem "Verbindungen" mit dem Unternehmertum anknüpfen. Finanziell und materiell hat die Geldeintwertung die Kampfkraft der Gewerkschaften stark geschränkt und das energische Wollen der Kollegenschaft, ihre Gewerkschaftskraft zu erhalten, ist an vielen Stellen überhaupt nicht vorhanden. Gleichgültig seien sie einer dunklen Zukunft entgegen.

Der Vertrauensmann und Selbstverziehung Umst und Arbeit des Vertrauensmannes wächst bei solchen Zuständen zu größten Dimensionen an. Seine wichtigste Aufgabe ist die, die Kollegenschaft zu erziehen und ihnen den ersten gewerkschaftlichen Geist einzuflößen. Notwendig ist die Einheit zu einer erhöhten Kampfkraft der Gewerkschaftsbewegung, notwendig ist die Disziplin innerhalb der Organisation, notwendig ist die Arbeit über den Tag

hinaus. Nichts wird erreicht durch Schreien, durch Schlagworte und Phrasen, darüber lacht die andere Front; nichts wird erreicht durch Rücksicht und wilde Streiks, welche die Arbeiterschaft in ein Chaos hineinschaffen. Die materialien und geistigen Waffen müssen geprüft und geschärft werden. Der Industrielle könne sagen, es dem sozialistischen Metallarbeiterverbande ins Gesicht, dass er sich vor dem Kerassel mit Holzsäbeln nicht fürchte. Bei all den angegebenen Momenten hat der Vertrauensmann sich als Erzieher seiner Kollegen zu beweisen. Wie der Führer ist, so werden auch die Geschäftsführer sein. Der Vertrauensmann kann aber kein Erzieheramt nicht im rechten Geiste ausüben, wenn ihm selbst die eigene Erziehung, die Selbstverziehung fehlt. Wenn du als Vertrauensmann deine Kollegen zu wichtigen, opferbereiten Kollegen erziehen möchtest, so musst du selbst in dir die gewerkschaftlichen Tugenden haben. Oder ist das etwa Selbstverständigung, wenn du als Vertrauensmann die Versammlung leitest, aber andere ausschließt, sie zu besuchen? Auch der Christliche Metallarbeiterverband hat eine ganze Reihe solcher Helden, die aber dadurch beweisen, dass sie sich zum Amt des Erziehers noch erst durchringen müssen, weil ihnen die notwendige gewerkschaftliche Selbstverziehung mangelt.

Der Vertrauensmann und Mitgliedschaft. Die Frage der Zusammenarbeit zwischen Vertrauensmann und Mitgliedschaft hat an Bedeutung zugenommen, weil die vision inneren und äußeren Sicherungen der Arbeiterschaft nicht spürlos vorübergegangen sind. Man kann natürlich im Vertrauensmann nur den Einflussreichen von Beiträgen einer Organisation, mit der man innerlich nicht verwachsen ist, statt zu bedenken, dass die Organisation doch nichts Fremdes, Aussonderndes ist, sondern die in einer tätigen Gemeinschaft verbundene Kraft der Arbeiterschaft. Da muss der Vertrauensmann geistiger, aber auch verantwortig vorgehen. Es gilt, trotz des Eises, den Kollegen mit Kunst und Geschick zu überzeugen, dass sie sich zum Amt des Erziehers noch erst durchringen müssen, weil sie nicht die notwendige gewerkschaftliche Selbstverziehung haben.

Der Vertrauensmann und „Pöppchen“. Das ist ein Körbel für Pöppchen, Vertrauensmann klagt, dass er seine Arbeit nicht ganz vollständig ausführen kann, weil er noch so viele Pöppchen nebenbei habe. Da sei dieser und jener Verein, in dem er Vorstandsmitglied sei, da sei ein Gesangverein, eine Caterabteilung, Männerclubverein und Gott weiß, wie der Name, der von seinem Club sei, dass der Vertrauensmann nicht dazu kommt, seine Pflichten zu erfüllen. Das ist zweitens Körbel der Hölle, wenn die Frau dabei ist. Sie zu gewinnen ist oft gar nicht geringerer Bedeutung als die Gewinnung des Kollegen selbst. Daraus wird häufig viel zu wenig Gewissheit gezeigt. Wer kann sich die Kollegen nicht und auch die Frau, die von einem Club kommen, dass der Vertrauensmann nicht dazu kommt, seine Pflichten zu erfüllen, obwohl er sie nicht ausführen kann?

Der Vertrauensmann und „Füller“. Das ist ein Körbel für Füller, Monatsschrift Vertrauensmann klagt, dass er seine Arbeit nicht ganz vollständig ausführen kann, weil er noch so viele Füller haben muss. Das ist zweitens Körbel der Hölle, wenn er noch so viele Füller nebenbei habe. Da sei dieser und jener Verein, in dem er Vorstandsmitglied sei, da sei ein Gesangverein, eine Caterabteilung, Männerclubverein und Gott weiß, wie der Name alle heißt. Vertrauensmann! Ist das notwendig? Fragt dich nur: Wer verbessert deine Verhältnisse? Die Antwort zeigt dir schon, wem deine Arbeit zu gelten hat. „Ja, aber es ist kein anderer da“, sagt du zur Entschuldigung. Dieses Mal lasst ruhig die „Antwort“ auch mal eine Arbeit machen in ihrem Verein. Du bist im Verband wichtiger und notwendiger, darauf stelle dich zunächst ein, und wenn dir dann nach etwas Zeit bleibt, dann betätige dich auch in anderen Vereinen. Aber deine Vertrauensmannertätigkeit darf nicht ein Jota darunter liegen.

Der Zeitschriftenredakteur. Ein trauriges Blatt. Da gibt es „Zeitschriftenredakteur“, die bei Beitragsabholungen hingehen und zu den Kollegen sagen: „Bezahlst doch nicht mehr, es hat ja keinen Zweck.“ Es gibt welche, die die Kollegen von den Beitragsabholungen und Unterrichtskursen fernhalten mit dem Wort „sie kamellen“. Dann gibt es einige, die zwar agitieren, aber wenn etwas nicht nach ihrem Strich geht, den Radikalen machen und sich über Vorstandsbeschlüsse und Generalversammlungsschluessen einschalten. Da gibt es einige, die bei jeder Gelegenheit radikale Schlagwörter nachlaufen und selbst einen wilden Streik mit infizieren, um die „Solidarität der Arbeiterklasse zu wahren“. Das sind keine Vertrauensmänner. Das sind Spaltkäff, Keimzellen, das sind Zeitschriftenredakteure, das ist Dynamit der Gewerkschaftsbewegung. Der rechte Vertrauensmann steht in einer Front mit den weitsichtigen und vernünftigen Kollegen, gestützt auf sein Statut hat er stets das Wohl des Verbandes im Auge.

Und du Vertrauensmann? In kurzen Strichen hast du ein Bild von der Wichtigkeit und Verantwortlichkeit deines Amtes erhalten. Du wirst nur dann voll deinen Posten ausüben, wenn du unerschütterlichen Glauben an deine christliche Gewerkschaftsbewegung, treue Liebe zu derselben und begeisterte Hingabe und Opferfreudigkeit an den Tag legst. Bedenke stets, dass deine Tätigkeit das Fundament des Christlichen Metallarbeiterverbandes bildet. Denke daran und handle danach.

Die agitatorische Tägigkeit

Der Vertrauensmann und der Unorganisierte

Das Nachlassen des Zustroms. Wir begegnen heute schon wieder in den Betrieben der Metallindustrie einer betrübend großen Zahl von Unorganisierten. Den gewaltigen Zustrom zu den Organisationen, wie er in und kurz nach der Revolutionszeit einsetzte, folgte gar bald eine stillen Zeit. Das große Reservoir war erschöpft. Die wichtigste Aufgabe wäre in dieser Zeit nachhaltige, systematische Erziehungsarbeit gewesen. Aber die Umstände waren einer solchen nicht günstig. Die rapide und fortschreitende Gewerbeentwertung riss die Gewerkschaftsbewegung in den brausenden Sturm und sich überstürzender Lohnbewegungen. Zur inneren erzieherischen Konsolidierung der gewordenen Massenbewegung fehlte es den überlasteten Leitungen am Zeit. Das war ein Verhängnis insbesondere deshalb, weil unter der Entwicklung der jüdisch-großen Widerstände der Erfolg der wirtschaftlichen Arbeit oftmals nicht bestätigte. Zudem blieb auch die radikale Stimmungsmache mit ihren höchstgespannten unersättlichen Forderungen nicht ohne Einfluss auf die Stimmung der nur äußerlich an der Gewerkschaft haftenden Mitglieder. Dazu trat verschärft der Verlust des Glaubens an die eigene Kraft und an Rettung, dumpfe Verzweiflung oder stupide Ergebenheit und Gleichgültigkeit in ein unabänderlich scheinendes Schicksal. Das alles wirkte zusammen und unter dem Einfluss solcher Stimmung haben tausende Arbeiter im Laufe der letzten Jahre die Organisation verlassen. Da haben insbesondere unsere Vertrauensmänner eine bedeutsame Aufgabe, von deren geschickter Lösung außerordentlich viel abhängt für die Zukunft der Arbeiterschaft.

Seine Haltung gegenüber den Unorganisierten muß deshalb vorsam eingestellt sein. Er darf die agitatorische

Wirkung, ferner aber daneben nicht außer acht lassen, daß nach ihm auch gewöhnlich die andern organisierten Arbeiter ihr Verhalten den Nichtorganisierten gegenüber einrichten. Er hat also wohl zu unterscheiden zwischen den Nichtorganisierten. Es wäre falsch, wenn er den der Ungunst der Verhältnisse Erlegenen gleich behandelte wie den, dessen Triebkraft schmälerer, schwächerer Egoismus ist. Die erstmals genannte Gattung der Unorganisierten muß Gegenstand sorgfältiger Beachtung sein. Aus ihr lassen sich sicher noch viele tüchtige Leute zaubern. Hier gilt es vor allen Dingen richtig auszulösen oder auch aufzurichten zu wollen, je nachdem man als Ursache des Austritts falsche Auffassung oder tiefe Mutlosigkeit erkannt hat. Es ist den Kollegen immer und immer wieder vor Augen zu führen, wie falsch sie handelten mit ihrem Austritt, daß sie mißhelfen, das Elend ihres Standes noch zu vergroßern. Gerade jetzt ist es wichtigste Aufgabe der Gewerkschaftler, sich nicht von der Not des Tages fernzuhalten oder zu unbesonnenen Schritten hinzuessen zu lassen, sondern Voraus zu haben zur eigenen Kraft und fest zu stehen auf dem Boden sozialer Arbeit im Rahmen des Rechts. Nur solche Arbeit bringt aus die Danke den gewünschten Erfolg. Die Arbeiterschaft befindet sich augenscheinlich in der gleichen Lage, wie das deutsche Volk im Weltkrieg. Von gewaltigen Gegnern umstellt und von durchdringender Not zermürbt, verlor es seine Nerven und — unterlag. So warten auch die Gegner unseres Standes, mächtige Kräfte, auf den Augenblick, wo wir uns Nerven verspielen, um dann zuzupacken. Was uns heute nötiger ist wie alles, ist die Intaktheit der Organisation. Durch ihre Hilfe kommen wir bestimmt wieder hoch, wenn wir auch auf Dornenpfaden aufwärts wandeln müssen, ohne sie reicht uns der Sturm der Gegner in verhältnis und um so bitteres Foch, weil es unsere eigene Schuld ist und wir in Hektik und blinden Leidenschaft unsere Gegner noch unterstützen. Das ist den Unorganisierten der ersten Gattung immer wieder, bei jeder Gelegenheit eindringlichst ernst vor Augen zu führen. Weiteres wertvolles Material bietet ja laufend unser Verbandsorgan.

Fähigkeit bei der Werbearbeit. Mit Vorstehenden ist schon gezeigt, daß der Vertrauensmann aus innerem Antrieb, aus Liebe zur Sache selbst die Seele der Werbearbeit sein muß. Ich erinnere mich noch sehr gut der Zeit, wo ich als Vertrauensmann in meiner Ortsgruppe fast Sonntag für Sonntag auf Hausagitation war mit manchen Kollegen — auch ohne daß eine Hausagitation beschlossen war. Und wir haben dadurch manches Mitglied neu, standes wieder gewonnen. Dazu ist allerdings neben den Tugenden, die im Leitartikel gezeichnet werden, Fähigkeit und Absolutheit erforderlich. Wer mit diesen Eigenschaften ausgerüstet ist, wird durch Erfolg in der Werbearbeit erreichen trotz der schweren Zeit und der widrigen Verhältnisse. Und gerade heute tut solche Arbeit dringend not. Wenn alle unsere Vertrauensmänner ganze Gewerkschaftler würden, dann ließen sich auch jetzt noch laufende und überlaufende von Unorganisierten für den Verbund gewinnen. Bei Anspannung aller Kräfte wird es möglich sein, noch in diesem Jahre die Zahl 250 000 neu zu bekommen. Das ist ein Ziel, ein schönes Ziel, und auf dieses Ziel sollten sich alle Vertrauensleute in begeisterter Aktivität einstellen.

Die Fähigkeit und Weisheit unter den Unorganisierten müssen anders behandelt werden. Wir sollten vielmehr Wert darauf legen, durch sozialistisches Handeln der organisierten Arbeiter untereinander und edle Anspaltung des Organisationsvertrags ihnen die Besonderheit des Organisationsvertrags zum Bewußtsein zu bringen. Wenn wir untereinander noch niedlich sind, wenn wir als Organisierte in echter Freundschaft uns gegenseitig helfen, uns schützen und stützen, dann werden wir ihnen mehr imponieren und sie eher zum Organisationsvertrag befreiben, als durch Pratikum ohne Ge-

spiel und zwangsläufige Angliederung an die Organisation, bei der wir ja doch ihr Herz nicht miterobern. Dieses mitteilende Beispiel und das bannende Vorleben echter Organisationsjugenden muß insbesondere von den Vertrauensleuten ausgehen und ständig bestrebt werden. Insoweit ist besonders die Werkstatt eine gewaltige wirkende Erziehungsanstalt durch das ideale Miteinanderleben und Füreinandersstreben der organisierten Arbeiter abseits der Unorganisierten.

Das sollten wir alle, die wir als Vertrauensleute auf wichtigstem Posten stehen, uns merken und danach handeln. Es lastet eine sursichtbar große und schwere Verantwortung auf unseren Schultern. Nur dann werden wir ihr gerecht, wenn wir unsere Pflicht tun.

Wohlan denn! Vertrauensmänner — Schnitter:
Die Ernte ist reif! Herbei zum Mähen!

Der Vertrauensmann und der Gegner

Das gesäßige Ringen unserer Tage. Nicht allein das politische, sondern auch das gewerkschaftliche Leben ist zum Kampfplatz der Meinungen und Ideen, um geistige Prinzipien geworden. Auch im wirtschaftlichen Leben stehen heute die Weltanschauungen in erbittertem Ringen gegeneinander. „Sie Christentum! Sie Sozialismus!“ Das ist vorwiegend zum Schlachtruf der Gegenwart geworden und zum Kampfesort für die stritenden Heere. Dieser Kampf ist ein äußerst bedeutamer und von seinem Ausgang hängt ungeheuer viel ab. Dieser Kampf ist aber auch schwer, weil der Gegner gar viele sind und von ihnen unbesehen jedes, auch das verwerflichste Mittel benutzt wird, um uns zu schaden. Trotzdem werden wir bei der Erde unserer Weltanschauung siegen, wenn wir uns die Pflicht als wirklich überzeugte christliche Gewerkschaftler tun und wenn insonderheit unsere Vertrauensmänner ... mutig und entschlossen in die Kampffront stellen. Wann wir die Art, den Charakter und die Kampfmittel unserer Gegner und unsere Bewegung selbst genau kennen, dann vermögen wir sicher ihren konzentrischen Angriff abzuschlagen.

Wahlspruch des Vertrauensmannes:

**Das eine Wort ist mächtig,
Sprech's einer ernst und still
Und Sterne reiß's vom Himmel
Das eine Wort — Ich will!**

Zersplitterter der Arbeiterschaft Seit Gründung der christlichen Gewerkschaften haben insbesondere die sozialistischen Gewerkschaften „in edlem Wettkampf“ mit den Unternehmern versucht, unsere junge Bewegung zu zerstören. Dieser Kampf gegen uns zeigte im Laufe der Jahre alle nur denkbaren Formen. Die Sozialisten bezeichnen uns als Zersplitterter der Arbeiterschaft, obwohl fest steht, daß die politische Einseitigkeit und die religiös-sindliche Einstellung der sozialistischen Gewerkschaften den christlichen Arbeitern die Zugehörigkeit zu jenen unmöglich mache und zudem die Arbeiterschaft bei Gründung unserer Bewegung schon in eine sozialistische und kirchliche Richtung zersplittert war. Doppelt lächerlich aber wirkt dieser Vorwurf, wenn man die neue Zeit mit ihrer unheimlichen Zersplitterung im roten Lager, eine Folge der falschen Einschätzung und Erziehung an sich wirken läßt. Die gleichen Leute, die die Arbeiterschaft auseinandergerissen haben, kommen heute und reden von Einheitsorganisation und von der Kraft der eigenen Arbeiterschaft — angeblich das Segenabdots im roten Lager ein recht merkwürdiger und nur für Dumme berechneter Appell.

Unternehmerjüdlingse sollen wir sein, obwohl die Unternehmensart als viel gefährlicher erachtet, wie den blockierenden und polternden Sozialismus. Kirdorf sagte schon vor 12 Jahren: „Die Christlichen sind gefährlicher als die Roten.“ Dazu erfreut sich die sozialistische Bewegung vielerorts einer geradezu eigenständlichen Wohlwollens seitens der Unternehmer. Aus „Freundschaft“ hatte sogar ein Werk in Lauter in Sachsen die Beiträge an den sog. Metallarbeiterverband gleich vom Lohn im Abzug gebracht.

Schönig von Rom sollten die christlichen Gewerkschaften sein. Mit dem größten Tamtam hat man damals der Welt Graseln beizubringen versucht mit dieser Macht, deren ganze Haltlosigkeit und Unwahrheit wir gerichtlich daran kontrollen.

Der brutale Zwang. Als die Waffen der Verleumdung verzögerten, verachtete man, durch brutalen

Zwang, durch persönliche Schikane, Misshandlung, Brotlosmachung u. a. Mittel die christlichen Arbeiter zu den roten Gewerkschaften zu „befreien“.

Der Vertrauensmann im Sturm. Trotz all dieser Mittel hat sich die christl. Arbeiterschaft durchgesetzt. Das durften wir früher zum weitesten größten Teil auch unserer weiteren Vertrauensmännern, die nicht versogen, sondern mutig und entschlossen ihre Sache allen Angriffen gegenüber verteidigen. Dieser Mut und die begeisterter Entschlossenheit sind heute erforderlicher wie je. Wo im Betrieb tätige Vertrauensleute wissen, die ihre Sache verstehen, die in höchster Form den Einwänden und Vorwürfen der Gegner entgegentreten können, da werden diese bald Melancholien werden und vollziehen werden, wenn dann der Sturm an

serer Weltanschauung und unserer Sache das völlige Versagen der sozialistischen Bewegung, ihre falschen Grundsätze und deren verderbliche Auswirkungen gegenüberstellt. Wer es versteht, aus der Defensive zur Offensive überzugehen, hat gar bald gewonnenes Spiel. Material für diesen Geisteskampf bietet unser Verbandsorgan in reichlicher Menge.

Wenn alle unsere Vertrauensmänner in diesem edlen Geiste wirken, dann wird es in unserm Verband keinen Stillstand geben. An ihrem Mute werden sich auch die anderen Mitglieder aufrichten und im gleichen Sinne, hingezogen durch die Macht des Beispels, ebenfalls ihren Mann stellen im gewaltigen Geisteskampf der Gegenwart.

Der Vertrauensmann und der Gleichgültige

Ein so'sche soll's machen. Peter Rott, seit langen Jahren Vertrauensmann der Ortsgruppe A., war heute besonders mühsam. Diese Falten lagen auf seiner Stirn, als er nach vollbrachem Bedienungsangriff seiner Wohnung zustrebte. Heute war er's endlich leid geworden. Die Mittagszeit war reichlich überschritten. Die ganze Ordnung, auf die er gerade Sonntags so viel hielte und die so gemütlich alle Mitglieder seiner Familie beim gemeinsamen Mittagsmahl vereinigte, war gründlich über den Haufen geworfen. Zu Hause angekommen, schlüttelte er den Novembersturm von seinem Mantel und stampfte verdrossen in die Stube. Wohl hatten die Seinen mit dem Essen auf ihn gewartet, um ihm die Gemeinsamkeit, auf die er so großen Wert legte an arbeitsfreien Tagen, nicht ganz zu fören. Aber das Warten auf den Vater hatte die Stimmung ungünstig beeinflußt und ließ keine traurige Note auskommen. Nach dem Essen sagte seine Frau zu ihm: „Peter, Herr A. war hier. Er glaubte dich zu Hause und wollte nachher wieder kommen.“ „Ist mir schon recht,“ meinte Peter, „dann kann ich mit meinem Berger mit dem ganzen Gewerkschaftsteam mal vom Hals reden!“

Peter setzte sich nach dem Essen mit seinem Pfeischen hin, um noch einmal das Ergebnis seiner „Einklassierungstour“ durchzurechnen und zu sehen, ob seine Eintragung in seinem Vertrauensmännerbuch, der noch vorhandene Markenbestand und das vereinbarte Geld auch übereinstimmen. Auf peinliche Ordnung hatte er seit je den größten Wert gelegt und sein größter Stolz war, daß bei ihm immer alles bestimmt hatte. Er war mit seiner Rechnung gerade fertig geworden, als es kloppte und auf sein „Herein!“ sein Kollege B., der Vorsitzende der Ortsgruppe, eintrat. „Tag Peter,“ sagte der, ihm herzlich die Hand schüttelnd, „macht ja ein Gesicht wie ein alter Brummibär, denn ein Aß auf die Nase gefallen ist“. „Tag Hein,“ erwiderte der also Angeklaute, indem er herhaft die Hand des Eingetretenen drückte, „hab auch alle Ursache zu 'nem recht schässigen Berger. Jetzt ist aber Schluss!, Hein, nimmt mir's nicht traurig, aber ich tu's nicht mehr. Den Verstand, die Gleichgültigkeit und die Dummheit hab' ich satt. Mag sich jetzt mal ein anderer mit dem Kraut herumschlagen. Ich bin's leid!“ Das kam trotz aller Herzlichkeit im Begegnungston mit Bitterkeit aus Peters Mund hervorgeprudelt. Das merkte auch A. Der Berger von Peter sah tief und müde schon länger Platz gegrissen haben.

Vom Geist des Vertrauensmannes. Sich auf den dargebotenen Stuhl hinsetzend, bemerkte denn auch A.: „Na, lag gut sein, alter Freund! Lebet das letzte reden wir ja noch besonders. Und dein Leid zu hören und mit dir mal über deinen Bezirk zu reden, bin ich ja extra hergeschommen. Ich war heute morgen noch mit unserem Kassierer, dem Kollegen Berg, zusammen und bin mit ihm die Liste der Rückständigen und der Ausgetretenen durchgegangen. Und dabei fand ich auch deinen Bezirk mit einem erheblichen Prozentsatz vertreten! Peter! Du siehst jetzt fast 10 Jahre an der Steile, hast die ganzen Jahre für den Verband geschafft und gearbeitet, hattest deinen Bezirk sonst immer im Auge! Und nun diese Wendung. Peter! Ich muß dirs sagen, du bist nicht mehr der Alte. Und gerade deshalb, weil ich möchte, daß du's wieder würdest, möchte ich mal mit dir sprechen.“ „Künne bitte ich dich aber,“ versetzte Peter etwas erregt, „hab ich nicht stets meine Pflicht getan, Sonntag für Sonntag meine Kollegen selbst bedient, stets pünktlich abgerechnet? Nein, die Mitglieder sind anders geworden. Der ungesunde Zeitgeist hat sich überall, auch bei unseren Leuten eingenistet.“ „Du hast nicht ganz unrecht,“ sagte A., indem er sich auch sein Pfeischen stopfte und in Brand legte. „Läß uns das mal in aller Gemütllichkeit und Freundschaft besprechen: Du sprichst vom ungefundnen Zeitgeist, der sich überall zeigt. Das ist richtig. Die andere Frage aber ist die wichtigste: Mußte das so kommen? Und da sage ich: Stein! Ich hab's euch schon so oft in unsern Sitzungen gesagt: Der Geist in unserm Vertrauensmännerapparat ist nicht mehr so, wie es sein sollte. Können da die Mitglieder besser sein. Glaub mir, Peter! Früher wäre bei dir keiner im Rückstand geblieben, oder ausgetreten. Wie kommt es, daß dein Bezirk heute so ist? Das muß doch Gründe haben, die nicht nur bei den Mitgliedern, sondern auch bei dir und in dir selbst liegen.“ „Es mag sein,“ meinte Peter, „daß die ganze Haltung, das Benehmen so vieler Kollegen auch auf den Vertrauensmann einwirkt. Man kann es den Mitgliedern und ihren Frauen ja manchmal kaum verdenken, wenn sie uns einen mürrischen, unfreundlichen Empfang bereiten. Die fortwährende Erhöhung des Vertrags, die große Net und dann der geringe Erfolg unserer Arbeit. Das wirkt zusammen und sorgt Gewerkschaftsmüdigkeit und Verdrossenheit und wir, die Vertrauensmänner, müssen zurück zu den Leuten. Und die fortwährende Erhöhung des Vertrags...“

„Ganz die ganze Sache.“

Arbeit. Heute hab ich wieder drei Kollegen verloren. So gehts jetzt fast Woche für Woche. Hier wirst du vertröstet auf die nächste Woche und dort sagt man dir ins Gesicht, daß man das Jährlin leid habe." Peter hatte sich in Eifer geredet und sich unter dem Einfluß seiner Erregung erhoben und war in der Stube auf und ab gegangen. Das tat er immer, wenn ihn etwas besonders wurrte.

Von der Pflicht des Vertrauensmannes

Peter war erregt und der Vorwurf von A. saß ihm quer. Der sagte ihm am Nachmittag und sagte zu ihm: „Seh dich erst mal wieder, lieber Freund! Was uns doch alles in Ruhe mal überlegen. Wenn ich zu dir komme, dann tue ich es doch nur unserer Sache wegen. Und dabei hab ich mich sonst doch immer auf dich verlassen können. Höre mir mal eine Weile zu. Sieh, da hast du vorhin selbst den Grund für deine letzten Misserfolge klargelagt, ohne daß du daran dachtest. Hast du selbst mit den Verbandsmaßnahmen, besonders mit der periodischen Steigerung des Beitrags immer innerlich einverstanden gewesen? Darum kennst du es den Mitgliedern nicht verbunden, wenn sie jürgeln, nürgeln oder gar austreten und doch wünscht es dich. Das ist doch der Angelpunkt unserer Arbeit. Wir selbst müssen von der Notwendigkeit unserer organisatorischen Maßnahmen doch überzeugt sein. Wie können wir sonst unsere Mitglieder überzeugen? Du sprichst davon, daß die große Not es den Kollegen schwer mache, den Gewerkschaftsbetrag zu zahlen. Ware es da nicht deine Pflicht gewesen, auch die Kollegen zu belehren? Welches Material hat da nicht unser Verbandsorgan in letzter Zeit gebracht? Du sagst, den Mitgliedern fällt es wirklich schwer, den Beitrag zu zahlen. Ob sie aber von ihrem Lohn heute 200 M. wöchentlich oder monatlich meinetwegen 1000 M. an den Verband zahlen, spielt doch, bei Gott beschworen, eigentlich gar keine Rolle. Ob unsere Kollegen nun am Montagschluß, wie es hier bei den älteren doch durchweg zutrifft, 59 oder 60 000 M. für die Familie haben, ist doch sicher ohne Belang. Die 1000 M. mehr ohne Verband bedeuten keine Rettung aus der Not. Aber die 1000 M. für den Verband retten die Arbeitslosigkeit.“ „Du vergißt dabei, meinte Peter, der bei den warmen Worten A.'s nachdenklich geworden war, „daß wir nicht allein da sind. Neben uns sind noch diese und jene Vereine, die auch Beiträge verlangen.“ „Aber der wichtigste Verein ist und bleibt doch der Verband“, fiel A. ein. „Wo wären wir denn heute, wenn wir keine starke Gewerkschaftsbewegung hätten? Aber das brauch ich dir nicht mehr zu beweisen. Du weißt es genau so gut wie ich und du weißt auch, daß jeder Kollege den Beitrag zahlen kann bei gutem Willen und wenn er auf die eine oder andere unnütze Ausgabe verzichten muß.“ „Du hast Recht,“ stimmte Peter zu, „aber die Frauen! Die sehen das nicht ein und viel mehr Kollegen stehen unterm Pantoffel, als man glaubt.“ „Gewiß,“ betonte A., „die Frauen müssen belehrt werden. Man muß es auch schon mal fertig bringen, sich ein Viertelstündchen bei dem Kollegen anzuhalten und die gemachten Einwände gründlich unter die Lupe zu nehmen. Dann sagen auch nachher die Frauen nichts mehr. Besonders dann nicht, wenn man sie neben der Gewerkschaft auf die Konsumgenossenschaft aufmerksam macht.“

Das Vorbild der Jugend. In ihrem Gespräch hatten die beiden jedes Geräusch überhört und schauten etwas verdutzt auf Peters Jungen, Fritz, der mit einem hellen „Guten Tag“ ins Zimmer hineingetreten war. „Wo warst du denn, Fritz,“ fragt sein Vater. „In unserer Jugenderversammlung“, entgegnete Fritz, „und dann haben Mag und ich noch drei Kollegen aufgesucht. Die mußten wir haben für den Verband und wir haben sie bekommen.“ Triumphierend zog Fritz drei Aufnahmescheine heraus und reichte sie A. hin. Der sah sie durch und gab dann schweigend einen Schein an Fritzens Vater. „Donnerwetter,“ sagte der, „das ist ja Arten West. Wie kommt ihr denn zu dem?“ „Ja, Vater,“ sagte Fritz, „das waren wir leid mit dem. Das war der einzige alte Kollege in unserem Betrieb, der von Organisation nichts wissen wollte. Den bearbeiten wir jetzt schon seit vier Wochen und heute haben wir gesiegt.“ „Peter! Das ist dein Geist und dein Wille, wie er sonst war,“ bemerkte A., auf die Tür zugehend, durch die Fritz gerade verschwand, um, wie er sagte, „zu neuen Taten zu schreiten“. „So bist du sonst auch gewesen, optimistisch, eifrig, begeistert, tapfer und unermüdlich. Darum hattest du früher Erfolg. Und nun, da du nicht mehr so warm, sondern mehr kalt und geschäftsmäßig deinen Gang hast, bleibt der Erfolg aus. Glaub mir, unsere Leute haben dafür ein feines Gefühl. Mit macht es jedesmal Freude, wenn ich so in die Familien unserer Kollegen komme und ihre Ansichten und Wünsche höre und sie aufklären, ihnen raten kann in tausend Fragen. Das ist es,

Peter: Der Vertrauensmann muß nicht nur das Vertrauen des Verbandes durch seine geschäftsmäßige Echtheit und seine Pünktlichkeit rechtfertigen, sondern er muß sich durch seine Art das Vertrauen seiner Kollegen sichern, und zwar jenes Vertrauen, das auf Zuneigung und Freundschaft basiert. Dann hat er auch leicht arbeiten. Schau, Peter! Ich bediente doch selbst neben meinem Amt als Vorsitzender mehr Kollegen als du. Ich habe heute nicht die mindeste Last mehr. Vorigen Sonntag war ich mit A. rund. Der hatte 17 Kollegen im letzten Monat verloren. Und davon haben wir 15 wieder gewonnen, beim ersten Gang. Und nächsten Sonntag geh ich mit dir, Peter! Einverstanden!? Wir bringen die Sache schon wieder ins Lot!“ A. hatte Peter die Hand hingehalten, in die dieser, der doch immer mehr warm geworden war, nun herhaft einzüngel. „Das soll ein Wort sein, Hein,“ sagte er, „was wir jungen Jungen gelernt, wollen wir Alten auch nicht verlieren. Ich war nahe dabei, aber jetzt soll wieder geschafft werden!“ „Ja,“ sagte A., indem er aufstand und Peter zum Abschied die Hand gab, „und bei nächster Gelegenheit wollen wir auch mal wieder an die Hausagitation gehen. Wir müssen wieder hoffkommen und wir kommen wieder hoch, wenn wir wollen! Und ich bin herzlich froh, daß du diese Grämmi wieder Optimist genorden hast.“

Wirtschaftsrundschau

Konzern-Zippen

Die neuzeitliche Konzernbildung (Industriekonzentration), wie sie vornehmlich seit dem ungünstlichen Kriegsausgang erlebt haben und voraussichtlich weiter erleben werden, kann aus den verschiedensten Gründen zu erfolgen, die manchmal Antriebe haben und wechselseitige Formen annehmen. In erster Beziehung kann sie sich in horizontalen vollziehen, d. h. Betriebe nur gleicher Produktionszweisen in sich vereinigen oder vereinigt bleiben, also Betriebe ungleicher, aber auf einanderfolgende Stufen umfassen oder aber auch einen vertikalen und horizontalen Aufbau ausweisen. Wir leben hier wieder das Modell, welche in unserem Wirtschaftsleben, das sich gegen die Schablone sträubt, soll es in seiner Beweglichkeit und Erträglichkeit erhalten werden.

Eine bemerkenswerte horizontale und vertikale Gliederung haben wir bei dem im letzten Jahr sehr viel genannten Rudolf Karstadt-Konzern, einem Warenhauskonzern. Horizontal hat er zunächst bis heute etwa fünfzig Warenhäuser in Nord- und Westdeutschland konzentriert. Die Aktiengesellschaft Rudolf Karstadt, die im Mai 1920 mit 40 Millionen Mark fondiert wurde, hat innerhalb noch nicht zweier Jahren das Aktienkapital in kurzen Zwischenräumen bis auf eine Billion marktähnlich erhöht. Diese Mittel wurden teils dazu benutzt, um eine ganze Anzahl bedeutender Unternehmen der Gruppe anzugehören; teils janden sie auch Verwendung in stillen Beteiligungen, hauptsächlich an Dienstesfirmen, und schließlich dienten dazu, um das Kapital angehoben der schönen Marktentwertung und der dadurch hervorgerufenen ungeheuren Preissteigerung auf dem Warenmarkt den Ansprüchen des Käufers und des ganzen Betriebes anzupassen.

Vertikal hat sich die horizontale Karstadt-Gruppe dann in verhältnismäßig kurzer Zeit eine große Reihe Herstellungsbetriebe angegliedert, und zwar aus Spinnerei- und Weberei-Konkurrenz, Seidenherstellung, Papierverarbeitung, die im Einzelnen zu nennen hier zu weit führen würde. Darauf ist aber der Ausdehnungsdrang des Konzerns noch nicht erschöpft, vielmehr werden heute bereits neue Pläne angestellt, die zum Teil unmittelbar vor der Ausführung stehen.

Den Antrieb wird die Konzernbildung in der Regel von der Überzeugung her erhalten. Er kann jedoch auch vom Handel ausgehen, insbesondere dann, wenn dieser unter bestimmten Umständen, wie z. B. in Krize, eine mehr wie gewöhnliche finanzielle Sättigung erfahren hat. Einen Typ bildet die Eisenhandelsfirma Otto Wolff, Köln.

Diese Firma hat es verstanden, sich eine ganze Reihe von erzeugenden Werken anzugehören. Die Angliederung hat den verschiedenen Charakter. Sie ist einmal Besitz, dann wieder Mehrheitsbeteiligung, häufig Beteiligung der Interessengemeinschaft.

Unter den vielen Unternehmungen, die im Kontrollbereich von Otto Wolff liegen, seien nur genannt: Werkzeugmaschinenfabrik de Fries & Co., Düsseldorf, Werkzeugfabrik, A.-G., früher Gasmetallfabrik, A.-G., Köln-Ehrenfeld vorm. C. Schmitz, Archimedes, A.-G., Staats- und Eisenindustrie, Berlin, Rhein, Automobilmotorenfabrik, A.-G., Mannheim, Industriewerke Danzig, A.-G., Danzig, G. Seelbach, A.-G., Gesamtlinde, Alfred Wirth, G. m. b. H., Düsseldorf, Nesselsteiner Eisenwerk, G. m. b. H., Nesselstein b. Neuwied am Rhein.

Wolff kontrolliert 95 Prozent des gesamten deutschen Weißblechmarktes. Unter Beteiligung der Firma Wolff, A.-G., für Bergbau und Hüttenbetrieb in Hörde, der Rhein, Stahlwerke in Duisburg-Meiderich und der Verein Stahlwerke von der Lippe und Wissener Eisenhütte A.-G. in Köln Deutz, ist das bisher von der Firma Otto Wolff betriebene Eisenhandelsgeschäft in eine Kommanditgesellschaft umgewandelt worden. Die neue Firma heißt: „Eisenhaus Otto Wolff und Co., Köln, und hat die Aufgabe, die Produkte der genannten Firmen nach dem Auslande zu verkaufen. Eine engere Verbindung mit ausländischem (Holländischen) Kapital haben wir bei den eben erwähnten „Höönig“-Aktiengesellschaft für Bergbau und Hüttenbetrieb in Düsseldorf, in dessen Aufsichtsrat auch niederländische Kaufleute und Industrielle reihenweise sind. Diese Gesellschaft zeigt eine weitverzweigte Gliederung, wie nachstehende Aufstellung lehrt. Sie besitzt Hüttenwerke, Hochofen, Stahl-Walzwerke etc. in Hörde, Mülheim, Düsseldorf, Hamm, Lippstadt, Velde, Nachrodt, Bottrop, Dortmund, Ihre Bergwerksverwaltung in Gelsenkirchen umfaßt die Stein- und Kohlenbergwerke: Zeche Nordstern zu Hörst-Emscher, Zeche Holland zu Wesseling, Zeche Graf Moltke zu Gladbeck mit 12 Förderbühnen, 242 Röhren, sämlich mit Nebenproduktionsgewinnung. Zeche Westerwald zu Duisburg-Meiderich mit 3 Förderbühnen. Vereinigte Höder Kohlenwerk, bestehend aus den Schachtanlagen Schleswig bei Brakel (2 Förderbühnen) und Holstein bei Höxter (2 Förderbühnen), sowie sonstige Kohlenfelder. Beteiligt ist der Phönix an folgenden Unternehmungen: Reichstieg-Schiffswerke und Maschinenfabrik, Hamburg, Rhein-Westfälische Kalkwerke A.-G. Ternap, Schreiderei „Frigga“ A.-G. Hamdorf, Rohrleitungsbau (Phönix) G. m. b. H. Berlin-Lichtenberg, Krüger & Städtl. G. m. b. H. Berlin, Erzgrubengesellschaft m. b. H., Dortmund, Aktien des Köln-Neuendorfer Bergwerksvereins, welche die Gesellschaft besaß sind inzwischen wieder abgetreten worden;

Radioteletrizität und Radium

Von Studenten: J. Birkenbach.

In der Fachgruppe „Elektriker und verwandte Berufe“ der Ortsverwaltung Essen wurden eine Reihe Vorträge abgeholt, die auch für die Berufskollegien anderer Orte das größte Interesse erzeugen dürften. Wir lassen im nachfolgenden Artikel den wesentlichen Teil eines Vortages folgen.

Radioteletrizität, I. Kurzer geschilderter Überblick.

1752 entdeckte Franklin, daß Spulen als Blitzableiter benutzt werden können. Daraus war zugleich der Nachweis geliefert, daß das Wesen der Gewitter auf elektrischen Erscheinungen beruht. B. Beccaria führt von 1757 an regelmäßige Wetterelektrische Messungen durch (bekannt als Mathematiker und Physiker, der auch die Abrechnung des Pendels aus der kugelförmigen Lage nachwies). In der neueren Zeit sind vor allem Elster und Geitel zu nennen, die auf Grund langlebiger Beobachtungen die Spontanverteilung der Elektrizität in der Luft feststellen. Während der Nachweis für das Da ein der Radiotélétrizität verhältnismäßig leicht zu führen war, war es schwieriger, ihre Ursprünge zu erörtern. Im Laufe der Zeit sind mehr als 50 Theorien darüber aufgestellt worden. Die geltende Theorie gründet sich auf das Vorkommen von Radium in der Erde.

Radium = Ra

ist ein chemisches Element mit sehr merkwürdigen Eigenschaften. Uranperoxyd zeigt ebenso wie Uran eine Strahlung, die ausstrahlt, einen Radiumchlorid- bzw. Chlorophosphidkern zum Aufleuchten bringt. Man entdeckte allmählich vier Stoffe, die aus dem Uranperoxyd gewonnen, diese Strahlung in viel stärkerem Maße zeigen: Uran, Thorium, Radium, Uranium. Endlicher: das Thorium-Uran, Thorium, Radium. Vier verschiedene Strahlungsarten gibt es, durch die diese Elemente ihre Energie abgeben. Man unterscheidet sie nach ihrem Verhalten gegenüber dem Magneten und bezeichnet sie mit den griechischen Buchstaben Alpha, Beta, Gamma, Delta = a. b. g. d. Unter dem Einfluß von elektrischer Spannung teilen sich die Maleküle der Materie in zwei

neu erworben für die gesamten Aktien der Tillings-Werke Gebr. Joden A.-G. Düsseldorf.

Diese Angabe aus dem Bereich neuzeitlicher Konzernbildung dürfen um so mehr Ausmaß und voraussichtlich beanspruchen, als diese Entwicklung unserer Industrie noch keineswegs abgeschlossen ist, sondern, wie eingangs betont, aller Aussicht nach noch in weiteren Jahrzehnten hineinragen wird. Durch sie wird aber nicht nur das wirtschaftliche, sondern auch das soziale und nationale Leben unseres Volkes wesentlich mitbestimmt, ein Umstand, der die Beobachtung dieser Bewegung doppelt interessant, aber auch notwendig macht.

Die fortwährende Arbeitslosigkeit

Nach den bis jetzt vorliegenden Berichten des Landesamtes an die Reichsarbeitsverwaltung hat sich im Laufe des Octobers die schon seit einiger Zeit beobachtete Schrumpfung der Arbeitsmarktlage weiter fortgesetzt. Der Rückgang der zur Verfügung stehenden offenen Stellen und die Steigerung der Anzahl der Arbeitssuchenden und Erwerbslosen verstärkt sich in dem Maße, in dem sich auch die Meldepunkte von Beschäftigungsbeschränkungen und Entlassungen vermehren. Gerade in solchen Zeiten sollten die Arbeiter um so seltener zum Verbands halten und sich nicht ihres wertvollsten Schatzes begeben.

Neue Montan-Altiengesellschaft

Nach der Frankfurter Zeitung soll von der französisch interessierten Saarhandelsbank A.-G. (Banque Commerciale de la Sarre S. A.) in Saarbrücken, die jetzt Kapitalerhöhung von Mark 34 auf 100 Mill. beantragt hat, mit Mark 121 Mill. Kapital die Westerwälder Montan A.-G. Hachenburg mit dem Sitz in Wiesbaden gegründet werden. Das Aktienkapital besteht aus M. 1 Mill. Kapital, bestehend aus 1000 (Basis) 120 Mill. Stammaktien. Die Gesellschaft hat folgende vier Gewerkschaften erworben: Friedelschlossfahrung, alter Garten, Königsberg, Nibelung. Sämtliche Gewerkschaften sind umgeben von den Krupp'schen Eisenminen Bindweide, Hohenau, Krämer, Stiebelberg und Petersbach (van der Zypen & Charlier). Die Erzgänge seien in voller Ausbeutung.

Deutscher und englischer Handel

Zuverlässiges Zahlungsmaterial, daß über den deutsch-russischen und verglichen damit den engl.-russ. Handel vorliegt, belehrt darüber, daß Deutschland nicht entfernt in dem gleichen Maße wie England wieder an der Wiedergewinnung des russischen Marktes beteiligt ist. Dabei muß berücksichtigt werden, daß die deutsche Einfuhr nach Russland im letzten normalen Friedensjahr 1913 fast viermal so groß war als die englische und daß sich die Ausfuhr Russlands nach Deutschland wie 5:3 verhielt. Folgende Ziffern sprechen für sich selbst:

Ausfuhr nach Russland (in Goldrubeln)

Jahr	aus Deutschland	aus England
1913	652 000 000	173 000 000
1918	385 000	17 873 000
1919	276 000	25 000 (Vorabjahr)
1920	7 786 000	7 513 000
1921	54 891 000	64 935 000

Für 1922, erstes Halbjahr, soll sich die englische Einfuhr nach Russland, verglichen mit der deutschen, wie 25:8 verhältnisse ein Beweis dafür, wie ernsthaft England bestrebt ist, sich in Russland wirtschaftlich Boden zu schaffen. Auch in der Ausfuhr zeigt sich die gleiche Erscheinung. Hier stellen sich die Ziffern wie folgt:

Ausfuhr aus Russland (in Goldrubeln)

Jahr	aus Deutschland	aus England
1913	453 500 000	267 800 000
1918	709 000	1 497 000
1919	—	—
1920	—	—
1921	1 814 000	8 464 000

Hoffentlich gelingt es der deutschen Industrie den Handel mit Russland weiter zu beleben. In dieser Hinsicht ist die Ausweitung von Vertretern der deutschen Sammelindustrie zwecks Verhandlungen in Russland und die kürzlich erfolgte Gründung einer gewerkschaftlichen Aktiengesellschaft für Ein- und Ausfuhr von großer Bedeutung.

1. Nicht eingetragen die Lebensmitteltransporte für die Hungargebiete.

Höfsten, die man Ionen nennt. Das eine Ion ist positiv geladen und heißt dementsprechend + Ion. Das andere ist negativ geladen und heißt - Ion. Die + Strahlen sind wandernde + Ionen. Sie sind identisch mit den Kanalstrahlen in luftverdünnnten Röhren (Crotodsche Röhren). Ihre Geschwindigkeit ist nicht mehr groß, infolgedessen wird ihre Bewegungsenergie rasch aufgezehrt. Die Strahlen sind wandern - Ionen. Sie sind sekundär verankert durch die - Ionen identisch mit Kathodenstrahlen in luftverdünnnten Röhren. Ihre Geschwindigkeit ist sehr groß. Darum werden sie langsamer absorbiert, zeigen also ein großes Durchdringungsvermögen.

+ Strahlen sind identisch mit Röntgenstrahlen. Ihre Geschwindigkeit ist gleich der des Lichtes. Sie besitzen ein großes Durchdringungsvermögen. - Strahlen bestehen aus langsam wandern - Ionen. Sie sind sekundär verankert durch die + Ionen.

Bedeutende Energiemengen werden durch die Streichung Curie und Laborde riehen nach, daß ein Stückchen Ra folgt. Eine um 150 °C höhere Temperatur gegenüber der Umgebung zeigt. Ein gRa liefert in der Stunde 118 g Kalorien: 5½ tg Ra liefern demnach eine Wärmemenge von 85.

Man nimmt an, daß diese Energie ihren Sitz in den Atomen hat. Jedes Atom Ra verhält sich wie eine Dynamitpatrone. Die fortgeleitete Explosions der Ra-Atome bedeutet den Zerfall des Ra und zugleich die gewaltige Energieabgabe an die Umgebung. Alle radioaktiven Stoffe sind nicht beständig. Sie wandeln sich um, obwohl ihnen der Charakter von chemischen Elementen kommt. Die theoretische Begründung dafür geht auf Elster und Geitel, Rutherford und Tilly zurück. Bei dem vollständigen Zerfall von 1 g Ra ein Vorgang, der mehr als 3000 Jahr dauert, werden ca. 2500 000 tg Kalorien frei, während ein g-Wasserstoff bei der Verbrennung nur 33,7 Kalorien liefert. Das erste Umwandlungssprodukt von Ra ist die Ra-Emanation, ein Gas, das durch Radon aus dem Ra selbst entweichen kann. Die Mengen sind außerordentlich gering. Man erkennt es nur an den trügerigen Wirkungen Radium und Tilly fanden, daß die E

