

1889

deutsche Kapital sich für russische und ähnliche Werthe interessiert, die uns doch ferner liegen als das Gedeihen unserer Kolonien. Wenn man den deutschen Regierungen den Vorwurf machen soll, daß sie hier und da zögernd vorgegangen sind, so liegt es daran, daß die deutschen Kapitalisten noch mehr zögernd der Kolonialbewegung gefolgt sind. Wir haben hier eine Wassercheu bemerkt, die dem hanseatischen Geist unserer deutschen Nation sonst nicht entspricht.

Abg. Richter: Der Grund der Zurückhaltung des deutschen Kapitals ist klar; es geht eben nur dahin, wo etwas zu holen ist. Ich dachte übrigens, es gäbe auch unter den Freunden des Abgeordneten Frege, unter den Herren Großgrundbesitzern, durchaus eben so potente Leute, die sich eben so gut mit Kolonialpolitik beschäftigen könnten. Wenn sie es nicht thun, werden sie wohl keinen Vortheil dabei sehen.

Der Herr Staatssekretär hat mehrmals von einer selbstständigen Verwaltung der Abtheilung für die Kolonien gesprochen. Da möchte ich mir doch die Frage an die verbündeten Regierungen erlauben, ob es im Plane liegt, ein selbstständiges Kolonialamt zu bilden, das vielleicht auch einen besonderen Staatssekretär noch an seiner Spitze hätte?

Staatssekretär Graf Bismarck: Wir wollen mit der Bildung einer selbstständigen Abtheilung vorläufig nur einen Versuch machen. Bewährt sich die neue Einrichtung, dann wird immer noch die Entscheidung in der Hand des Reichstages liegen, ob ein selbstständiges Kolonialamt gebildet werden soll oder nicht.

Abg. Baermann (nl.): Nicht das deutsche Kapital ist zaghaft in den Kolonien gewesen, vielmehr sind es die deutschen Regierungen und der Reichstag. Wenn die maßgebenden Kreise bei uns gegenüber den neuen Kolonien so zurückhaltend sind, so wird das Kapital natürlich auch zurückhalten. Das ist aber der Hauptgrund dafür, daß die deutschen Kolonien sich bisher noch nicht in der wünschenswerthen Weise entwickelt haben. (Sehr richtig! rechts.) In früherer Zeit lagen die Verhältnisse ganz anders. Die englischen und niederländischen Kolonialgesellschaften hatten vor allem nicht mit der Eifersucht anderer Nationen zu kämpfen, wie die deutschen Gesellschaften. Engländer, Holländer, Franzosen mögen sich naturgemäß heute nicht der Oberhoheit einer deutschen Gesellschaft unterwerfen. Es liegt in der Natur der Sache, daß nur das Reich diese Hoheit ausüben kann. So ist es in Kamerun und Togo geschehen, und diese Kolonien entwickeln sich sehr gut. Den Gesellschaften bereitet die Uebernahme der Verwaltung nicht nur finanzielle Schwierigkeiten, sie sind vor allem auch nicht in der Lage, die geeigneten Personen so hinausschicken zu können, wie das Reich.

Es war auch von der Zurückhaltung des hanseatischen Kapitals die Rede. — Dem gegenüber möchte ich hervorheben, daß sich in der letzten Zeit eine Gesellschaft mit vier Millionen, eine andere mit zwei Millionen für Kolonien in Guatemala gebildet haben (Aha! links) eine andere mit zwei Millionen, welche in Sumatra Tabakplantagen betreiben will, ebenso für Java. Daß so große Summen angelegt werden in überseeischen Ländern, beweist doch, daß das hanseatische Kapital durchaus nicht zurückhält. Auch für Kamerun haben sich drei verschiedene Plantagengesellschaften gebildet.

Ebenso wie ich jeden Mißerfolg in der Kolonialpolitik befechten muß, muß ich auch der Behauptung widersprechen, daß unsere Kolonien vorher Niemand hätte haben wollen. Vor 20 Jahren hat noch Niemand daran gedacht, daß Ostafrika und Neuguinea so fruchtbare Länder wären. Nur aus diesem Grunde waren diese Kolonien bisher nicht belegt. Außerdem hatten die anderen Nationen da noch alle Hände voll zu thun. Daher sehen wir ja, wie die Engländer mit aller Macht hinterher sind, auch die Osküste von Afrika sich aneignen. Ich bin überzeugt, daß wir auch von Ostafrika dereinst noch großen Nutzen haben werden. Daß diese großen Summen sich bis jetzt nicht nach unseren Kolonien wenden, liegt einerseits daran, daß man noch nicht sicher ist, ob sie wirklich den Schatz der deutschen Regierung genieszen werden. Andererseits ist auch noch nicht ganz klar, ob die Kolonien sich für solche Unternehmungen wirklich eignen. Lassen sie uns erst abwarten, was für Erfahrungen mit den Plantagen gemacht wer-

den. Dann wird ganz gewiß das Kapital auch dorthin gehen. Und was wir bisher gesehen haben, spricht durchaus dafür, daß der Plantagenbau in diesen Kolonien sich rentiren wird.

Abg. Dr. Hamburger (dr.): Der Abg. Frege hat unserer Partei den guten Rath gegeben, daß wir das deutsche Kapital ermutigen sollten, sich an der kolonialen Bewegung mehr zu betheiligen. Ja, in diesen politischen Räumen hier vertreten wir durchaus nicht das Kapital, weder das mobile noch das Kapital in Grundbesitz; beides ist wohl mehr auf Seiten des Kartells zu suchen (Sehr wahr! links). Wir sind wirklich nicht in der Lage, das deutsche Kapital zu bestimmen, sich an solchen patriotischen Unternehmungen zu betheiligen. Im vorliegenden Falle sind wir überdies der Meinung, daß das, was Sie dem deutschen Kapital als Zaghaftigkeit vorwerfen, nur Gewissenhaftigkeit und Wirtschaftlichkeit ist. Diejenigen, welche einen so hohen Sinn zeigen gegenüber dem Kapital anderer Leute (Sehr gut! links!) verwechseln einfach einen hohen Sinn mit einem weiten Gewissen. Wer großmüthig sein will, der greife doch in seine eigene Tasche. Aber das ist eben das Eigenthümliche unserer Politik, daß Jedermann viel lieber etwas vom Staate nehmen als dem Staate etwas geben will. Mein Freund Alexander Meyer hat das neulich einmal drastisch in einer Versammlung ausgesprochen, indem er sagte: Staatsbehaltend nennt man diejenigen Parteien, welche möglichst viel vom Staate zu erhalten suchen. (Heiterkeit.) Wenn die reichen Leute etwas für das Kolonialwesen thun wollen, dann mögen sie sich doch den König von Belgien zum Muster nehmen, der aus seiner Tasche fünfzehn Millionen gegeben hat. Aber sich hier hinstellen und auf das Kapital raisonniren, diese Art Patriotismus ist sehr blöde, und Herr Börmann hat uns ja gesagt, wo etwas zu holen ist. Wenn eine Kolonialpolitik Aussicht auf Erfolg verspricht, da haben die Herren immer ganz richtig agitiert. Wo völlerrechtlich irgend Jemand Schatz fand, wo der Einzelne Gedeihen erwarten konnte, da ist die Kolonialpolitik ihren richtigen Gang der Entwicklung gegangen, indem sie mehr und mehr in der Welt festsitzend vordringt ohne Monopole und ohne Vorrechte. Die Hamburger haben eine wahre und richtige Kolonialpolitik längst getrieben, bevor die Regierung ihre Art von Kolonialpolitik im Angriff nahm. Jetzt natürlich, nachdem einmal das Reich Kolonialpolitik treibt, möchten auch diese Herren möglichst viele Vortheile auf Reichskosten erzielen. Jetzt soll das Reich auf seine Kosten ihre Beamten besolden, bei den Neuwerbungen für Neu-Guinea ist etwas dergleichen im Werke, und wir werden das noch ausführlich besprechen. Sie sagen: wir sollen unsere Kolonialpolitik nicht unfruchtbar nennen und weisen auf England und Holland, was für Kriege England und Holland geführt habe, welche Opfer sie gebracht haben, ehe ihre Kolonialpolitik das geworden ist, was sie heute ist. Ja, was soll denn ein solcher Hinweis bedeuten? Es ist das gerade, wie wenn gesagt wird: Denken Sie einmal an Mozart und Beethoven; deren erstes Stück ist auch ausgepfiffen worden, und was sind sie für berühmte Männer geworden? Ja aber nicht jeder der ausgepfiffen wird, wird nachher ein großer Mann. (Heiterkeit.)

Abg. Börmann (nl.): Es ist richtig, daß wir auch vor dem Reichsschatz nach außerhalb gegangen sind, aber wir haben da keinen deutschen Schatz gehabt, nur ein englisches Kriegsschiff hat uns Schatz gewährt. Herr Hamburger mag das ja ganz nett finden aber wir freuen uns, daß wir jetzt selbst in der Lage sind, daß unser mächtiges Vaterland uns schütze, daß unsere Regierung stark genug dazu ist, und wir halten es allerdings für einen bedeutsamen Zug der internationalen Entwicklung, wenn wir recht viel deutsche Waaren auf deutschen Schiffen verschicken können, und ich hoffe, wir werden aus unserm Kolonialwesen in dieser Beziehung noch sehr erheblichen Nutzen erwachen sehen.

Abg. Richter (dr.): Die letzten Ausführungen erinnern geradezu an die im vorigen Jahrhundert herrschende Lehre von der Handelsbilanz. Da galt es als ein Inbegriff der Weisheit, daß alles im Land und unter dem Hobeitszeichen produziert werden mußte, was im Lande konsumiert wird. Wir danken dafür, wenn wir auf den Tabak, auf den Kaffee u. s. w. beschränkt bleiben sollen, der in deutschen

Kolonien produziert wird. Wir wollen das Volk, so gut und billig es nur irgendwaise geht, ernähren und kaufen die Waare da, wo sie am billigsten ist, und nur auf dieser internationalen Handelsstellung beruht unser ganzer Handel, unser Verkehr und Gedeihen. Mit einer Verschiebung der Einfuhrverhältnisse würde auch eine Verschiebung der Ausfuhr Hand in Hand gehen, und ich bin erkaunt gewesen, heute eine solche Theorie von einem Herrn aus Hamburg zu hören. Hier im Lande erheben die Tabaksbauer laute Klagen gegen die Regierung, und daneben soll nun das Reich neue Summen aufbringen, um künftig noch die Konkurrenz des ausländischen Tabaks mit dem inländischen zu pfeilen und zu unterstützen.

Für uns sind die ganzen Schutzgebiete nicht eine Verärgerung, sondern eine Verringerung der deutschen Macht, weil sie Verlegenheiten mit sich bringen, die in gar keinem Verhältnis stehen zu dem Nutzen der Schutzgebiete. Den Schutz in Kamerun konnte Herr Voermann früher eben so gut wie von einem englischen auch von einem deutschen Kriegsschiff haben. Gehörte denn Kamerun England? Kamerun war ein herrenloses Land und die Engländer hatten dort auch nicht eine Spur mehr Recht als Deutschland. Sie rufen nach Schutz, aber für uns ist die Frage doch die, ob dieser Schutz nicht sehr viel theurer für das Reich ist als das, was irgendwaise von Deutschen dort erworben werden kann, und wenn dieser Schutz uns anderen Staaten gegenüber in Verlegenheit bringt, so liegt die Frage nahe, ob es nicht besser ist, die Produktion dort aufzugeben, statt solche unverhältnismäßige Aufwendungen zu machen, was in Kamerun entstanden ist, da dort vor der Kolonialpolitik entstanden. Zu den früheren Firmen Börmann, Johannsen und Thormöllen ist nichts hinzugekommen. Im Togogebiet findet sich eine einzige Firma aus Bremen. Sie sprengen allerdings von großen Gesellschaften, die sich zur Ausnutzung der Schutzgebiete gebildet haben, aber wie viel haben denn diese Gesellschaften thatsächlich an wirklichem Kapital eingebracht? Und welche Aufwendungen des Reichs stehen diesen Leistungen der Privatpersonen gegenüber? Für Sie ist es ja recht bequem, wenn Ihre Handelsunternehmungen Ihnen von Reichswegen unterstützt und erleichtert werden. Für uns aber, die wir das Geld zu bewilligen haben, ist die Frage die, ob unsere Reichsaufwendung im richtigen Verhältniß steht zum Werth Ihrer Unternehmungen, und diese Frage möchten wir verneinen. Wie ist es weiter in den ganzen ostafrikanischen Schutzgebieten? Die wirtschaftlichen Unternehmungen sind dort nicht darum zurückgeblieben gewesen, weil sie durch die Ausübung der Hobeitsrechte bisher in Anspruch genommen waren, sondern diese Gesellschaften wollten nur regieren, die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft hat junge Offiziere angestellt, nur um zu regieren, und hat das Reich dadurch in Ungelegenheiten gebracht.

Wenn man betreffs der Kolonialpolitik übrigens an die Wähler appelliren will, so kann man das ja in Form einer Auflösung thun. Wir können die Verantwortung gegenüber den Wählern tragen. Ich denke, die deutschen Wähler werden uns so besser fahren, je mehr diese Kolonialpolitik eingeschränkt wird, die die so schon großen Lasten des Landes noch erhöhen. (Beifall links.)

Abg. Voermann: Es ist durchaus nicht zutreffend, daß es nur eine deutsche Firma in Togo giebt. Nach meiner Kenntniß giebt es drei Firmen von Bremen und vier von Hamburg, welche ganz regelmäßig Waaren mit meinen Dampfschiffen nach Togo schicken (Burf: aber keine Niederlassungen!), und auch Niederlassungen haben wir in Deutsch-Togo. Betreffs Ostafrika ist übrigens schon gestern von der Gesellschaft der Beichlung gesagt worden, die wirtschaftliche Thätigkeit wieder aufzunehmen und Kapital dazu zur Verfügung zu stellen. Mißgriffe sind überall im Anfang der Kolonialunternehmungen gemacht worden. Davon sind auch wir nicht ausgeschlossen. Was die Bemerkung über unseren Export betrifft, so sollte doch der Herr Richter auch wissen, daß der Export der Engländer hauptsächlich nach englischen Kolonien geht, der der Holländer fast ausschließlich nach holländischen.

Abg. Richter: Ich habe gar nicht vom Export der anderen Länder gesprochen, sondern nur die Anschauung vertreten, es ist kein Ausfuhrhandel möglich, wo nicht Einfuhrhandel damit in Verbindung

Vom Büchertisch.

* „Russische Soldatengeschichten.“ I. Band. Deutsch von Ida Brendel. Verlag von M. Schöck in Berlin. Preis: 1 M. Ein originelles aber zeitgemäßes Unternehmen, eine Reihe von militärischen Lebensbildern und Novellen herauszugeben, welche die eigenthümlichen Einrichtungen und persönlichen Verhältnisse des Soldatenstandes unseres großen östlichen Nachbarn schärfer und charakteristischer beleuchten, als dies die längsten theoretischen Abhandlungen können. Daß nur das beste und neueste aus der russischen Literatur das Material zu dieser Sammlung bietet, dafür bürgt der Name der Uebersetzerin, welche uns schon seit einer Reihe von Jahren die Bekanntheit mit den belletristischen Meisterwerken ihres Adopsivaterlandes vermittelt hat und namentlich Tolstoi mit seltener Feinsinnigkeit zu übertragen wußte. Ihr Leben inmitten der höchsten Kreise der russischen Aristokratie hat ihren Blick für die Erscheinungen des militärischen Lebens geschärft und hat ihre eigene energische und originelle Persönlichkeit und Lebensführung sie sicher bei der Auswahl obiger Schilderungen geleitet, die ebenso treu, echt und lebenswahr sind, wie der vor dem fürstlichen Beit in Oranienbaum auf seinem Steppenroß photographirte Kaiser, welcher den Umschlag der elegant und solide ausgestatteten Broschüre schmückt. Dieser erste Band, ca. 7 Bogen stark, enthält: „Der Leutnant und sein Bursche“ von F. W. G. Garschin und „Lawrentjew“ von B. S. Nikolajeff. Vom unbefangenen ästhetisch-kritischen Standpunkt aus ist der zweiten der beiden Novellen unbedingt der Vorzug zu geben. Es ist ein schwermüthiges Lebensbild — kurz und ergreifend — aber mit so sichern Strichen gezeichnet, daß man keinen Augenblick an der Wahrheit, weder der innern noch der äußern, zweifelt. „Der Leutnant und sein Bursche“ von Garschin wirkt daneben wie eine scharfe und klare Photographie. Sein Verfasser gehört zu den Realisten des Tages. Er giebt seine Beobachtungen, wie er sie wahrnimmt, mit großer Treue, aber nüchtern und unbarmherzig. Seinem scharfen Auge entgeht nichts; aber was er auch sieht — Humoristisches oder Trauriges — er sieht ihm als Mann der vollendeten Thatsache gegenüber, nicht als Dichter, dessen Phantasie schöpferisch verjüngt und ergötzt, und er überläßt es der eigenen Stimmung des Lesers, das gegebene Motiv in die richtige Beleuchtung zu rücken.

„Die Bären“ von F. W. Garschin (gleichfalls von Ida Brendel überfetzt und im Verlag von M. Schöck in Berlin erschienen) zeigen in der Ausführung dieselben Vorzüge und Mängel, wie seine eben besprochene Erzählung. Doch gefällt sich hier zu den ersten noch die vorzügliche Kürze, in welcher die drilliche, besonders die landschaftliche Umgebung veranschaulicht wird. Das vielmalige Waffengespies des Hochalters mit seiner spitzigen Strauchvegetation, das bunte Hin und Her in den Straßen, die melancholische Stimmung des großen Bienenwälders und vor allem die ergreifende Stille der nächtlichen Steppeneinsamkeit nehmen die Phantasie gefangen. Der Stoff ist tieftraurig; um so trauriger, als er durchaus der Wirklichkeit entnommen ist, und es nichts nützt, darüber nachzugrübeln, ob diese harte geistliche Bestimmung notwendig war? Der Hauptreiz des gütlichen Geistes und seine Illustrationen: Bären in Schwarzdruck. Bären in jeder Gestalt, junge und alte, possierliche und ernsthafte, beim Essen und beim Spiel — und alle so lebendig, daß nur das sorgsamste Studium nach der Natur der talentvollen Künstlerin, Frau Elisabeth Böhm, einer Russin, diese kleinen Meisterwerke in ihrer Art ermöglicht haben kann. Der Preis des Heftchens beträgt nur eine Mark.

* Die Quigons und ihre Zeit oder die Mark Brandenburg unter Kaiser Karl IV. bis zu ihrem ersten Hohenzollernschen Regenten von Friedrich v. Klöden. Dritte Ausgabe bearbeitet und herausgegeben von Ernst Friedel. Erster Band. Berlin 1889, Weidmannsche Buchhandlung. — Klödens berühmtes, schon 1836 erschienenes Werk über die Quigons und deren Zeit ist schon seit mehr als einem Jahrzehnt vergriffen, und da sich in neuerer Zeit, wohl in Folge des großen Erfolges des Wilhelmsbrüder-Schauspiels, eine größere Nachfrage nach dem Buche zeigte, hat die Verlagsbuchhandlung eine neue Auflage zu veranstalten unternommen und die Bearbeitung Herrn Stadtrath Ernst Friedel, dem ausgezeichneten Kenner der märkischen Vergangenheit, beauftragt. Der Inhalt des Werkes ist für die Geschichte Berlins und Dirigenten des Märkischen Provinzial-Museums, aber auch für die allgemeine Kunde von Brandenburg von großem Interesse. Der erste Band vor, welchem bis Weihnachten die zwei anderen folgen sollen. Herr Stadtrath Friedel hat als seinen Grundsat aufgestellt, das klassische Werk Klödens unangetastet zu lassen und nur in den manichmal ermüdenden Gesprächen einige Kürzungen vorzunehmen, am Schluß des Bandes einige, übrigens nur kurze, Anmerkungen hinzuzufügen. Das Klödensche Werk schildert bekanntlich denjenigen Abschnitt der brandenburgischen Geschichte, der dem Regierungsantritt Friedrichs I. von Hohenzollern unmittelbar vorausging und nachfolgte. Die Quigons erscheinen darin nicht als Kauderwelsch und Wegelagerer, sondern als Vertreter des Adels, als Vertreter von Ideen, die wohl der Verteidigung werth waren, und nur deshalb nicht freigeht, weil sie zu egoistischer Interessen verfolgung und Rechte Anderer mißachteten. Kernige Gestalten sind es aber jedenfalls. Doch hat sich Klöden nicht damit begnügt, sondern die Mark Brandenburg mitten in die Geschichte des ganzen Deutschlands hineingestellt und so ein Geschichtsbild jener ganzen Zeit gegeben, welches sich außerdem durch treffliche kulturhistorische Schilderungen von Land und Leuten auszeichnet. Man hat dem Klödenschen Werke vorgeworfen, daß es zwischen wissenschaftlicher Geschichte und Roman schwankte, indeffen kann solcher Vorwurf den größten Geschichtsschreibern aller Jahrhunderte gemacht werden, und sein unbestreitbares Verdienst bleibt, daß er zu einer Zeit, in welcher man die großen Ereignisse der Regierung Wilhelms I. noch nicht ahnen konnte, so überzeugungsstark für die Mission des Hohenzollerngeschlechts und die einstige gewaltige Entwicklung unseres engeren Vaterlandes eingetreten ist.

* „Sakuntala.“ Eine Dichtung in fünf Gesängen von Friedrich Bodenstedt. — Leipzig. Verlag von Adolf Dieke. — Neben der großen Prachtausgabe von Bodenstedts Sakuntala erscheint hier eine kleinere Buchausgabe, auch hübsch und würdig ausgestattet; handlicher und — viel wohlfeiler als die große Ausgabe. So ist auch dem minder begüterten Theile des höherstehenden Publikums die Gelegenheit geboten, sich die anmuthvolle Dichtung anschauen zu können. Das Schauspiel des Raksas, die Geschichte des schicksalshenkenenden Entsendens, der Dufschanta und Sakuntala verbunden, ist oft bearbeitet worden; auch als „Konzertoper“ vor einigen Jahren. Friedrich Bodenstedt hat sich zuerst und vornehmlich durch seine orientalistischen Vorkenntnisse die Herzen erobert; er führt uns nun noch weiter in den Erdtheil, den wir die Menschheitswiege nennen, ins Wunderland Indien. In jenem Land, wo's duftet und leuchtet ist die reine, ungeschuldvolle Sakuntala erblüht, die der König Dufschanta auf der Jagd nach der künftigen Gattin (wie Bodenstedt schreibt) im geweihten Haine erblickt, ihr den Ring mit bedeutungsvollen Worten auf den Finger streift und sich mit ihr verbindet. Wie der König die kaum gewonnene Gattin schon verlassen muß, um die Empörung im Reiche zu dämpfen; wie in den langen Kriegsjahren das Bild der Geliebten verblasst und sie seiner Erinnerung entschwimmt; wie Sakuntala mit

ihrem Sohne, dessen Heldenthaten schon im zarten Alter sich kundgeben, den König aufsucht und — ohne ihr Verschulden — den bedeutungsvollen Ring verliert; wie sich zuletzt der arme Sakuntala noch glücklich gestaltet: das hat Bodenstedt in den fünf Akten seiner epischen Dichtung sehr reichhaltig geschildert. Der Charakter Sakuntalas ist besonders liebevoll herausgearbeitet, das Eigenthümliche, Fremdartige der Senerie überdeutend gemalt. Daß solch ein Werk seinem Dichter ein Aufgebot von Kunst und Sorgfalt gekostet hat, das kommt dem Leser nicht zum Bewußtsein: so leicht und schön fließen die Verse dahin, die ohne Zwang und dem Ohr schmeicheln in Reimen ausfließen, als könnte es garnicht anders sein. Solche Verse sind besonders geeignet, nicht nur durchs Auge, sondern auch durchs Ohr aufgenommen zu werden.

* „Bunte Bilder“, von Gustav Ströhmfeld. Erste Reihe: I. Wanda, ein russisches Reisebild, eingeleitet von Dr. phil. Fritz Raser, II. die Ulanen-Marie, eine Novelle aus der Gegenwart. Schöningh, Verlag von S. Mayer, zu beziehen durch jede Buchhandlung. — Der Autor beginnt seine „bunten Bilder“, eine fortlaufende Reihe von Erzählungen und Bildern aus Natur und Leben, im ersten Bändchen mit zwei spannend geschriebenen Erzählungen. Das abenteuerliche Reisen in Asien, wie es noch vor zwanzig Jahren von den Lehrverhältnissen bedingt war, ist in der Erzählung „Wanda“ lebenswahr geschildert. Alle die Gefahren und Abentheuerungen, aber auch die vortrefflich gezeichneten komischen Auftritte, welche die kleine Wanda durchkosten muß, macht der Leser mit. Eine dramatische Figur ist die Hauptperson „Wanda“, ein muthvolles, schmerzliches Offizierskind. Mit dem tragischen Schluß des Bildes hat der Verfasser in Abweichung von der Schablone einen glücklichen Griff gethan, so wehmüthig „Wandas“ Geschick den Leser berühren mag. — Mit der Novelle „die Ulanen-Marie“ führt der Verfasser den Leser mitten in das schwäbische Volksleben hinein, auf ein Sedanfest. Ein frisches Kind vom Lande, Marie, des Müllers Tochter, und der wackere Georg, des Hofbauers Sohn, vergebend eine alte Feindschaft ihrer Väter, lieben sich herzlich, wenn auch vorläufig hoffnungslos. Am Sedanstag geschieht ein Wunder. Die Bäter können sich aus in der Verlobung ihrer Kinder. Dieses Kunststück bringt des strammen Gefreiten Georgs Ulanen-Überst, ein leistungsfähiger Soldatenvater, zuwege. — In der Komposition des Ganzen, in der Eingeleitung der Szenen und Durchbildung der Persönlichkeiten hat der Verfasser vieles Verständnis gezeigt. Beide Erzählungen dürften als angenehme Lektüre sich rasch Freunde erwerben, und sie verdienen es, denn die Darstellungen sind dem Leben abgelauscht.

* Die Ritter von Rüdesheim. Schauspiel in vier Akten von Rudolf Hermann. (Den Bühnen gegenüber Manuscript.) 1889. Berlin. Otto Janke. — Das Schauspiel „Die Ritter von Rüdesheim“ spielt am das Jahr 1400. Die Kreuzfahrt des Ritters Hans Brömser von Rüdesheim, die den Dichter in den „Sagen der Ritterburgen und Bergschlöffer“ poetisch angesprochen, hat hier eine dramatische Umgestaltung gefunden. Ueber die etwaige dramatische Wirklichkeit, über die theatermäßige Wirkung läßt sich natürlich nach bloßer Lektüre nicht urtheilen. Die Handlung ist einfach und wenig verwickelt. Die Charaktere erscheinen gut durchgefaßt, die Sprache ist kräftig und poetisch. Ueber Einzelnes ließe sich rechten, z. B. darüber, daß der mubamedanische Kerkermeister und Peiniger des Ritters als notorischer Trunkenbold geschildert wird, während wir doch mit der Erwähnung eines Muselmans den Begriff der Mäßigkeit zu verbinden gewöhnt sind. Im Großen und Ganzen macht das Schauspiel ein wenig den Eindruck einer romantischen Oper — ohne Musik — und der einleitende Chor im dritten, der Schlußchor im letzten Akt verleiht diesen Eindruck.

Reht. Hr. Börmann hat gerade den besten Beweis für meine Behauptung geliefert, daß der Export durchaus unabhängig von eigenen Kolonien ist, indem er weit mehr Schnaps in englischen als in den deutschen Kolonien verkauft. — Es mag wirklich wahr sein, daß 8 Deutsche in Togo leben. Es sind aber immer nur Handelskommiss, die Herren selbst hüten sich wohl dahin zu geben. Wenn ein Handelskommiss auch nur 3 Jahre dort gewesen ist, hat er für sein ganzes Leben an seiner Gesundheit Schaden gelitten. Lohnt es sich denn aber, solche Aufwendungen zu machen, wenn selbst 8 Kommissarien dadurch ihren Lebensunterhalt finden? — Ich weiß übrigens sehr wohl, daß auch auf diesem Gebiete Experimente gemacht werden müssen; aber ich meine auch, daß der Herr Reichsanwalt mit seiner früheren Bemerkung durchaus Recht hatte, daß diejenigen, die wirtschaftlich an den Kolonien interessiert sind, auch die Verwaltung in Händen haben müssen, weil sie besser beurtheilen können, was für die wirtschaftliche Entwicklung notwendig ist. Die Verwaltung muß sich eben den wirtschaftlichen Interessen unterordnen.

Die Diskussion wird geschlossen.
Abg. Börmann (persönlich): Es ist durchaus unzutreffend, daß die Chefs der Handelshäuser nicht in die Kolonien gingen. Die Chefs sind alle ein Jahrzehnt oder länger in den Kolonien gewesen. Sie gehen auch heute noch hinaus. Ein Bruder von mir ist beispielsweise noch heute in Kamerun.

Abg. Richter (Hr.): Dann sind Sie also besser, als die übrigen Hamburger (Seitert). Ich konstatire übrigens, daß Herr Börmann meine Behauptung nicht widerlegt hat, daß er mehr Branntwein in den englischen Kolonien als in den deutschen verkauft.

Titel 2 und 3 werden hierauf einstimmig bewilligt.

Bei Kapitel IV. Titel 6 „Gefandtschaft in Bern“ bemerkt

Abg. Dr. Baumbach (Hr.): Ich möchte bei diesem Titel unser Verhältnis zur Schweiz zur Sprache bringen. Nach den Mittheilungen in der Kommission soll die Vermittlung, welche im vorigen Sommer zwischen Deutschland und der Schweiz Platz gegriffen hatte, nicht mehr existiren, auch betreffs der Affaire Wohlgenuth nicht. Dennoch aber ist bekanntlich der Niederlassungsvertrag gekündigt. Allerdings läuft derselbe erst im Juli 1890 ab. Aber es wäre im Interesse sowohl unserer Bundesleute als auch der Schweiz dringend zu wünschen, daß vor Ablauf des alten Vertrages ein neuer zu Stande käme. Gerade bei der Geringfügigkeit des äußeren Anlasses wäre es doppelt bedauerlich, wenn eine Wiederanknüpfung der guten Beziehungen unterbliebe. Es wird behauptet, daß der Wohlgenuthsche Fall, dessen Einzelheiten ja bekannt sind, nicht vereinzelt dasteht, sondern daß unter den Agenten der Polizei derartige Persönlichkeiten sich öfter finden. Es ist das eine der bedenklichsten Wirkungen des Sozialistengesetzes. Es mag sein, daß in Beurtheilung des ganzen Falles man in der Schweiz auch etwas zu weit gegangen ist. Ich entnehme das aus der Erklärung des Schweizer Bundesrathes und aus der Thatsache, daß aus diesem Anlaß die neue Behörde eines Bundesanwaltes geschaffen worden ist. Aber wenn uns wirklich zugleich ein Agent der Sozialdemokratie und ein agent provocateur war und von dem Polizeieinspektor Wohlgenuth wirklich als Doppelagent angestellt war, dann hätte auch unterseits die Regierung und das auswärtige Amt das Recht gehabt, den Mann ohne Weiteres zu deponiren. Bei der ersten Verhandlung des Sozialistengesetzes hat ja Herr Minister Herrschel mit aller Entschiedenheit alles weit von sich gewiesen, was irgend einem agent provocateur gleich sieht; er hatte erklärt, daß er beim Amtsantritt alle ihm unterstellten Beamten angewiesen habe, alles zu vermeiden, was als Anreizung zu verbotenen Handlungen betrachtet werden könnte. Danach hätte man den Polizeieinspektor Wohlgenuth mit seiner Aeußerung „Wählen Sie munter darauf los!“ ruhig fallen lassen dürfen. Dann hätte man daraus nicht eine Haupt- und Staatsaktion zu machen brauchen. Herr Wohlgenuth hat ja freilich seinen Satz dahin interpretirt, er habe nur sagen wollen: „Wählen Sie Ihre Informationen aus der Tiefe hervor, aus allen Ecken und Enden.“ Nun vor dem Dienst eines Beamten machen wir natürlich Halt, aber, wenn das der Sinn war, dann ist es doch falsch ausgedrückt und dann lag auch keine Veranlassung vor, einen so ungeschickten Beamten zu schüßen und zu erhalten. Die Schweiz überseht bei der Sache sehr ernst genommen. Es wurde sogar die Frage der Aufrechterhaltung der Schweizer Neutralität ventilirt, die Schweiz erwog ernstlich die Frage ihrer Existenz. Mit der Zeit haben sich ja allerdings die Gemüther etwas beruhigt, man überzeuget sich, daß der Rationendöner noch lange nicht das Zeichen eines Angriffes gewesen war, und sogar der Chef des Generalstabes nahm in dem „wilden“ Lande seinen Sommeraufenthalt, ebenso Minister v. Magbach und Herr v. Bennigsen. Dort hat auch vielleicht der Regierere seine Unterredung mit den Deutschen im Auslande gehabt, die auf unsere deutschen Zustände so sehr stolz waren.

Art. 2 des gekündigten Niederlassungsvertrages verlangt, daß ein Deutscher, der sich in der Schweiz niederlassen will, einen Heimathschein und eine Bescheinigung seiner Behörde haben müsse, daß er sich eines unbescholtenen Lebens erfreue. Die Schweiz weigerte sich aber, die Beibringung dieser Papiere zur unerlässlichen Voraussetzung der Niederlassung zu machen; sie hat zwar das Recht diese Papiere zu verlangen, aber nicht die Pflicht. In der That, wenn sie in Ermangelung solcher Papiere die Niederlassung einfach nicht gestatten dürfte, dann wäre die Niederlassung eines Deutschen in der Schweiz abhängig gemacht nicht vom Gutbefinden der Schweizer Behörden, sondern von dem Placet der Heimathsbehörden des Betreffenden. Die Schweiz hat in diesem Artikel 2 ein Recht, aber nicht eine Pflicht. Die entgegengesetzten Deduktionen des auswärtigen Amtes sind hinwiegend. Wenn von einer Vermittlung zwischen uns und der Schweiz nicht die Rede ist, auch nie davon die Rede gewesen ist, so sollte es unter diesen Umständen doch auch nicht schwer fallen, daß das auswärtige Amt das alte Verhältnis freundschaftlicher Beziehungen wieder herstellt. Es sind wichtige Interessen auf beiden Seiten in Frage, und ich denke, alle Parteien haben in dieser Sache den gleichen Wunsch. (Beifall links.)

Staatssekretär Graf von Bismarck: Eine Gegnerschaft zwischen Deutschland und der Schweiz hat in der That niemals bestanden, und auch eine Vermittlung zwischen den beiden Regierungen ist nie vorhanden gewesen. Bei dem Meinungsaustrausch, der aus Anlaß des Falls Wohlgenuth mit der Schweizer Regierung stattfand, haben wir uns lediglich von der Absicht leiten lassen, die Bundesgenossenschaft dieser Regierung zu gewinnen in dem notwendigen Kampf gegen die gemeingefährlichen Bestrebungen der Sozialdemokratie und gegen die Machtheilung der Sozialdemokratie in der Schweiz. Das ist uns gelungen. Auf die Dauer kann die Schweiz die sozialdemokratischen Umtriebe ebensowenig vertragen, wie alle andern Staaten, und je mehr diese Ueberzeugung dort durchdringt, umso mehr wird es gelingen, die Machtheilung der Sozialdemokratie in der Schweiz zu erschüttern. Den Fall Wohlgenuth halte ich für erledigt.

Abg. Singer (Soz.): Für uns ist der Fall Wohlgenuth nicht abgehan. Es wird dadurch deutlich bewiesen, daß unter der Aera des Sozialistengesetzes provokatorische Aufreizungen nicht durch die Sozialdemokraten, sondern durch deutsche Beamte vorgenommen sind. (Sehr richtig! links.) Nach den Enthüllungen, die wir mehrmals gegeben haben, ist es doch sehr merkwürdig, noch von sozialdemokratischen Umtrieben reden zu hören. Es wird auch nicht gelingen, durch bedolde Regierungsgorgane Aufreizungen in die deutsche Sozialdemokratie hineinzutragen. Herr Baumbach war übrigens kein Agent der Polizei; er hat vielmehr von vornherein auch gegenüber den auf Anreizung hinausgehenden Bestrebungen des Polizeieinspektors Wohlgenuth den Beweis führen wollen, daß, wenn überhaupt von provokatorischen Bestrebungen die Rede sein kann, die deutsche Polizei dafür verantwortlich gemacht werden müßte. Es ist nur wünschenswerth, wenn solche Bestrebungen der Polizei wieder aufgedeckt werden.

Wir sind der Schweizer Regierung dafür dankbar, daß sie diesen Polizeieinspektor Wohlgenuth des Landes verwiesen hat, und ich spreche dieses offen aus. Es würde zu wünschen sein, daß unsere Be-

hörden ebenfalls solchen Eifer in der Entlassung derartiger Beamten immer gezeigt hätten. Was will überhaupt die deutsche Polizei in der Schweiz? Was die Sozialdemokraten dort thun, ist öffentlich und widerspricht durchaus nicht den dortigen Gesehen. Es ist auch vom Standpunkt der Gleichberechtigung der Nationen immerhin etwas stark, wenn man in einem fremden Lande eine Polizei einrichtet zur Ueberwachung von politischen Ueberzeugungen.

Abg. Bod (Winden, Konsero.), beantragt hierauf Schluß der Diskussion.

Abg. Richter zweifelt die Beschlußfähigkeit des Hauses an. Der Namensaufruf ergibt die Anwesenheit von nur 152 Mitgliedern, das Haus ist also nicht beschlußfähig.

Nächste Sitzung Montag 1 Uhr. (Anträge Nichtwähler und Bohren betr. Sonntags-, Frauen- und Kinderarbeit.) Schluß 5 Uhr.

Deutschland.

Berlin, 22. November.

— Die Rückkehr des Kaisers von der Jagd in Reglingen auf dem hiesigen Lehrter Bahnhof wird morgen Abend um 6 Uhr erwartet.

— Die Kaiserin gedenkt, das Präsidium des Reichstages morgen Nachmittag im Neuen Palais bei Potsdam in besonderer Audienz zu empfangen.

— Wie die „Voss. Ztg.“ aus London erfährt, wurde gestern dort und in Windsor der Geburtstag der Kaiserin Friedrich durch Beflaggung der öffentlichen Gebäude, Gelaute aller Glöden und Salutschüsse gefeiert.

— Die Herzogin von Sachsen-Altenburg wird zu einem mehrtägigen Besuch bei der Frau Prinzessin Friedrich Carl von Preußen heute Abend gegen 6 Uhr von Altenburg in Berlin eintreffen und im Palais bei der Frau Prinzessin Friedrich Carl während der Dauer ihres Aufenthaltes in Berlin Wohnung nehmen. Der Herzog von Sachsen-Altenburg hat den Kaiser zur Jagd nach Reglingen begleitet und kommt voraussichtlich mit demselben nach Beendigung der Jagden von dort nach Berlin.

— Die Berliner Stadtverordnetenwahlen sind nun vorüber. Wie am Tage zuvor die zweite, so hat gestern die erste Abtheilung ausschließlich liberale Kandidaten gewählt. In einzelnen Bezirken ist nicht einmal der Versuch gemacht worden, der freisinnigen Partei den Sieg zu entwinden. Fast allenthalben ist die Mehrheit eine sehr große. Das Gesamtresultat der Wahlen ist folgendes: Zu wählen waren 44 Stadtverordnete, es sind 40 gewählt worden, während in vier Bezirken die Entscheidung erst durch Stichwahlen erbracht werden wird. Von den 40 gewählten Stadtverordneten gehören 34 der liberalen Partei, sechs der Sozialdemokratie an.

An den Stichwahlen ist die Sozialdemokratie viermal theilhaftig, zweimal gegen die „Bürgerpartei“ mit relativer Mehrheit, zweimal gegen die freisinnige Partei, welche in diesen Bezirken die relative Mehrheit erlangt hat. Die Bürgerpartei, das Kartell und wie sich die Spielarten der „Mittelpartei“ sonst nennen mögen, haben in keiner Abtheilung nennenswerthen Anhang. „Die Bürgerschaft der Reichshauptstadt“, so schreibt die „Voss. Ztg.“, kann auf diese Tage mit Genugthuung zurückblicken; sie hat eine Regsamkeit, Klarheit und Entschiedenheit an den Tag gelegt, welche anderen Gemeinden als Muster dienen dürfen.“

— Der Bundesrath ertheilt in der am 21. d. Mts. unter dem Vorsitz des Vize-Präsidenten des preussischen Staatsministeriums, Staatssekretär des Innern, Dr. v. Boetticher abgehaltenen Plenarsitzung dem Entwurf eines Gesetzes, betreffend die Feststellung eines zweiten Nachtrages zum Reichshaushalts-Etat für das Etatsjahr 1889/90 und dem Antrage der Ausschüsse für Zoll- und Steuerwesen und für Handel und Verkehr, betreffend Ergänzung der Ausführungsbestimmungen zum Zuckersteuergesetz vom 9. Juli 1877, die Zustimmung. Dem vom Reichstage angenommenen Antrage der Abgeordneten von Benda und Genossen wegen Errichtung eines Reichszolltarifsamts beschloß die Versammlung eine Folge nicht zu geben, nahm von der Nachweisung der Rechnungsergebnisse der auf Grund der Unfallversicherungsgesetze gebildeten Berufsgenossenschaften für 1888 Kenntnis und genehmigte die Veranstellung einer neuen Ausgabe der Pharmacopoea germanica.

Der Schlußbericht der Zollungskommission für den Zollanschluß Hamburgs wurde den Ausschüssen für Zoll- und Steuerwesen und für Handel und Verkehr überwiesen. Mit der Vorberatung des Entwurfs einer Verordnung wegen Inkrafttreten des § 140 des Gesetzes, betreffend die Invaliditäts- und Altersversicherung, vom 22. Juni 1889 wurden die Ausschüsse für Handel und Verkehr und für Rechnungswesen beauftragt. Endlich wurde über mehrere Gesuche auf Zulassung von Aktien auf Namen unter dem geschützten Mindestwerthe, über die Wiederbesetzung mehrerer erledigter Stellen bei Disziplinarakademern, sowie über die dem Kaiser wegen der Wiederbesetzung von vier Mitgliedsstellen bei dem Reichsgericht zu unterbreitenden Vorschläge Beschluß gefaßt.

— Die Witu-Gesellschaft befand sich seit der im September abgehaltenen Generalversammlung, in welcher der Jahresbericht vorgelegt wurde, in einer Krise, da sich der Finanzabschluß als ein nicht weniger als günstiger erwies. Eine Anzahl Mitglieder strebte danach, die Gesellschaft aufzulösen, um einen Theil des eingezahlten Kapitals zu erhalten. Von anderer Seite beklammte man diese Absicht und dieser Theil der Gesellschaft erhielt durch mehrere Vorgänge eine Unterstützung: Einmal belebte die Bestregerung der Kasse von Witu bis Rismaju seitens des Reiches die Hoffnungen, dann glaubte man durch die Berufung des bisherigen Gesellschafts-Vereiters in Samu, Töppen, zum Bevollmächtigten des Sultans von Witu eine Besserung der Verhältnisse erwarten zu können. Nach längeren Verhandlungen hat man jetzt einen anderen Ausweg gefunden, sie soll mit der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft vereinigt werden offenbar im Hinblick darauf, daß das neue Schutzgebiet bis zum Juba, dem Gebrauche in anderen Schutzgebieten gemäß, ihnen ebenfalls überwiesen wird. Der eine Gesichtspunkt bei dieser Verschmelzung ist durchschlagend, daß nunmehr das ganze Gebiet an der Ostküste Afrikas, welches dem Reiche gehört, in die Hände einer Gesellschaft kommt, wie ja auch die britisch-ostafrikanische Gesellschaft das ganze englische Gebiet dort in Händen hat. Es wäre zu wünschen, daß der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft auch eben so große Mittel zuköffen, wie ihrer Londoner Kollegin.

Oesterreich-Ungarn.

* Pest, 21. November. Die beabsichtigte Rossuth-Kundgebung der äußersten Linken ist heute gegenstandslos geworden. Der Ministerpräsident legte dem Abgeordneten Franzl dar, daß Rossuth, der von fünfzig oder hundert ungarischen Gemeinden das Ehrenbürgerrecht angenommen, auch ohne gesetzliche Verfügung ungarischer Staatsbürger verbleibe. Franzl wird vielleicht dennoch einen Antrag auf Aenderung des Infatgesetzes einbringen, ohne jedoch eine Aktion daran zu knüpfen. — In der heutigen Reichstagsitzung gab es eine wilde Standalzene. Tisza konnte zehn Minuten lang nicht zu Worte kommen. Die Ordnungsrufe verhallten wirkungslos. Der Präsident drohte sogar die Schließung der Sitzung an, was die äußere Linke mit Jubel aufnahm. Nach langem Parlamentiren hörte endlich der Lärm auf, aber die äußerste Linke konversirte laut während Tiszas Rede, so daß diese kaum hörbar war.

Frankreich.

* Paris, 22. November. (Voss. Ztg.) Der Botschafter Menabrea beschwerte sich gestern beim Minister Spuller darüber, daß die Haltung der französischen Pilger in Rom nicht immer für die italienische Regierung freundlich gewesen sei. Spuller versicherte, daß er eine derartige Handlung nicht billige; er achte den Glaubenseifer der Katholiken, table aber jede feindselige Kundgebung gegen die italienische Regierung. Diese habe Unrecht, vereinzelt Vorfällen eine Wichtigkeit beizulegen, die ihnen nicht zukomme. Die gegenwärtige Regierung Frankreichs habe für Volk und Regierung Italiens die aufrichtigsten Sympathien.

Lokales.

Bosen, 23. November.

— a. [Stadtverordneten-Ersatzwahl.] Heute Vormittag fand in dem Stadtverordneten-Sitzungsloale im Rathhause für den früheren Stadtverordneten Herrn Rechtsanwalt Herse in der ersten Abtheilung eine Ersatzwahl statt. Es wurden im Ganzen 101 Stimmen abgegeben. Davon entfielen 67 auf Herrn Rechtsanwalt Jacobsohn und 34 auf Herrn Justizrath Syman. Es ist also Herr Jacobsohn zum Stadtverordneten gewählt.

* Im Naturwissenschaftlichen Verein hielt am 21. d. M. Dr. Freiburg einen interessanten Vortrag über das Thema: „Die Energie-Quellen der Natur im Dienste der Menschheit.“ Der Redner führte Folgendes aus: Neben der Erziehung und Berebung des eigenen Wesens hat sich der Mensch die Aufgabe gestellt, die Naturkräfte sich nutz- und dienbar zu machen. Der Erfolg, welchen wir beim Lösen dieser Aufgabe in den letzten Jahrzehnten errungen haben, ist ein überraschender zu nennen. Im Alterthume kannte man nur eine Kraftquelle, die Muskelkraft der Menschen und Thiere, welche zu den verschiedensten Berichtigungen gebraucht wurde. Mit der Kraft ihrer Muskeln bewegten die Leute ihre Ruderboote fort. Die Mühlen wurden durch Menschen oder Thiere in Betrieb gesetzt. Was diese Kraftquelle Großes, ja Staunenswerthes leisten konnte, bewundern wir heute noch an den egyptischen Kolossalbauten, den Pyramiden und Obeliskalen. Je mehr aber die Sklaverei verdrängt wurde, desto mehr mußte man sich nach anderen Kraftquellen umsehen; auch wurde die Menschenkraft zu kostspielig. Man stellte die Kraft des Wassers und des Windes in den Dienst des Menschen. Mit Hilfe des Windes wurden Schiffe und Mühlen getrieben u. s. w. Erst im Anfange des 18. Jahrhunderts begann man, die enorme Kraft des Dampfes auszunutzen. Die Erfindung der Dampfmaschine steht in enger Beziehung zu dem Auspumpen des Wassers aus den Bergwerken, welches früher mit großen Schwierigkeiten verbunden war. Im Jahre 1700 wurde die erste Dampfmaschine als Wasserhebe-Maschine in einem Bergwerke des Landgrafen von Hessen aufgestellt. Freilich war sie noch sehr primitiv eingerichtet und entsprach nur unvollkommen ihrem Zwecke. Da bemächtigten sich die Engländer dieser neuen Erfindung und vervollkommneten sie. (Das Modell einer Dampfmaschine ist zur Ansicht ausgestellt.) Im Jahre 1807 wurde von Robert Fulton das erste Dampfschiff in Betrieb gesetzt, und 20 Jahre später trat der geniale Stevenson mit einer neuen Erfindung auf dem Gebiet des Dampfes hervor: er hatte den ersten Dampfzogen, eine Lokomotive, gebaut. Durch die vielseitige Benützung des Dampfes auch in Fabrikanlagen, ist ein großer Umschwung eingetreten. Die eminente Kraft des Dampfes, hat die Benützung der anderen Kräfte fast ganz ausgeschlossen. Unsere Wagen werden jetzt größtentheils nicht von Pferden, sondern vom Dampfe fortbewegt; die Mühlen werden nicht durch Wind oder Wasser, sondern durch Dampf getrieben u. s. In neuerer Zeit ist dem Dampfe aber eine gefährliche Konkurrenz erwachsen: die Elektrizität. Sie ist die vielseitigste Kraft und kann auch zum Treiben von Maschinen benützt werden. Vor einigen Jahrzehnten schon wurde die elektromagnetische Maschine konstruirt, welche man zum Treiben von anderen Maschinen benutzen kann. Sie hat manchen Vorzug vor Dampfmaschinen: bei ihrer Benützung ist die Feuer- und Explosionsgefahr völlig ausgeschlossen; auch bedarf sie keiner Bedienungsmannschaft. Zudem hat man diese Erfindung anfangs nicht praktisch verwerthet, weil der Betrieb der elektromagnetischen Maschine ein zu kostspieliger war. Erst als es gelang, elektrische Ströme ohne galvanisches Element herzustellen, und die Dynamomachine zu konstruiren, wandte man sich der elektromagnetischen Maschine wieder zu. Erstere Maschine wird durch Dampf oder durch einen Gasmotor getrieben und dann mit der elektromagnetischen Maschine verbunden. Weshalb wird die in Betrieb zu setzende Arbeitsmaschine nicht direkt mit einem Gasmotor oder mit Dampf getrieben? In nicht zu ferner Zukunft wird man in einer Zentralstation eine Dynamo-Maschine aufstellen, aus der man durch Leitungsdrähte so viel Kraft beziehen kann, um eine gewünschte Arbeit durch eine Maschine zu verrichten, ähnlich so, wie man heute Gas oder Wasser aus einer Zentralstation bezieht. Dadurch würde eine bedeutende Erleichterung für Jedermann herbeigeführt werden. Mithies könnten dann auch die Frauen u. B. ihre Nähmaschinen durch den elektrischen Strom in Betrieb setzen. Dieser Vorthel tritt aber einem noch größeren Nutzen gegenüber in den Hintergrund. Was werden wir anfangen, wenn die mächtigen Kohlenlager in der Erde erschöpft sind? Man hat ausgerechnet, daß dieser Fall für England nach 1100 Jahren eintreten muß, aber schon nach 250 Jahren eintreten kann, wenn die Förderung der Kohlen sich in dem Maße steigert, wie es bisher geschehen ist. Für Deutschland kann man ähnliche Zahlen annehmen. Das ist aber nur eine kurze Spanne Zeit im Völlerleben. Manche meinen, man würde, wenn die Kohlenlager erschöpft sind, die Sonnenwärme direkt als Wärmequelle zum Betriebe der Maschinen (durch starke Brenngläser oder Hohlspiegel) verwenden. Das ist aber unausführbar schon aus dem Grunde, weil nicht immer die Sonne scheint. Es werde, wenn die Kohlenlager sämtlich erschöpft sein werden, wahrscheinlich die Dynamo-Maschinen mehr zur Geltung kommen, und zu wünschen wäre es im Interesse künftiger Generationen, daß es schon jetzt geschehe. Die Dynamo-Maschine kann sehr gut durch einen Bach, welcher ein starkes Gefälle hat, oder durch einen Wasserfall in Betrieb

