

D 761,2

~~1876~~



8

Ueber die Ursachen der heutigen socialen Noth

Ein Beitrag
zur Morphologie der Volkswirthschaft.

Vortrag
gehalten beim Antritt des Lehramts an der Universität Leipzig
am 27. April 1889
von

Lujo Brentano.

Zweite, unveränderte Auflage.



Leipzig,
Verlag von Duncker & Humblot.
1889.

"The market prices of commodities are the immediate causes of all the great movements of society in the production of wealth."
Malthus, Principles of political economy, 2. ed., London 1836, p. 308.

Das Recht der Uebersetzung bleibt vorbehalten.

Meine Herren!

Es giebt zwei Wege, um Anderen die Gesichtspunkte klarzulegen, von denen man sich bei seiner wissenschaftlichen Thätigkeit leiten zu lassen gewillt ist.

Entweder man sagt, wie man die gestellten Aufgaben behandeln will, oder man zeigt, wie man sie behandelt.

Ich vermeide heute das Erstere. Wie der Landprediger von Wakefield stets der Meinung gewesen ist, daß der ehrliche Mann, der heirathet und eine große Familie aufbringt, größeren Nutzen stiftet, als Derjenige, der ledig bleibt und über Bevölkerung schwätzt, so war ich nie ein Freund jenes geistigen Schuldenmachens, das über ewigen Reden, was und wie es gemacht werden soll, nie dazu kommt, etwas zu machen.

Allerdings habe ich, als ich vor einem Jahre mein Lehramt in Wien angetreten habe, wenigstens theilweise gegen diese Regel gefehlt. Aber damals diente eine gewisse Nothwendigkeit als Entschuldigung. Denn gegenüber der dort herrschenden abstracten nationalökonomischen Schule galt es auf die theoretischen Irrthümer und die praktischen Mißerfolge hinzuweisen, zu denen ihre Methode geführt hatte, und gegenüber absprechendem Verkennen die Ziele und Wege einer historisch-realistischen Behandlungsweise zu zeigen.

Aber nicht nur, daß ich nach nur einem Jahre kaum etwas Anderes zu sagen hätte, ganz verschieden ist meine Lage heute in Leipzig von der in Wien. An der Stätte, die ich hier betrete, gilt es nicht, der Methode, deren ich mich bediene, erst die Bahn zu eröffnen. Die Programmrede, die ich halten könnte, hat vor bereits 46 Jahren der Mann gehalten, dessen Nachfolger auf diesem Lehrstuhle zu sein, die größte wissenschaftliche Ehre ist, die mir zufallen konnte. Als Wilhelm Roscher 1843 seinen „Grundriß zu Vorlesungen über die Staatswirthschaft nach geschichtlicher Methode“ veröffentlichte, war dies grundlegend für den seither eingetretenen Umschwung in der Behandlung aller volkswirtschaftlichen Fragen. Vielsach wird das auf Grund seines Programmes Errungene von der heutigen Generation bereits als etwas Selbstverständliches hingenommen. Eine um so größere Bewunderung wird Derjenige zollen, der die ganze Redigkeit der demselben unmittelbar vorausgegangenen Schriftsteller aus eigenem Studium kennt. Und wer die späteren Nationalökonomien gelesen hat, weiß, daß das, was Roscher damals schrieb, das Programm nicht nur für sein Leben, sondern für den besten Theil der auf ihn folgenden deutschen Wissenschaft geworden ist.

Daher kann es auch heute nicht meine Aufgabe sein, mich in theoretischen Darlegungen über Methode zu ergehen. Sollte ich etwa Dinge, die hier längst geläufig sind, wiederholen und bestenfalls ausführen, welche Modificationen in der Behandlung die seitherigen Erfahrungen und die eigene Individualität etwa erfordern? Vielmehr scheint es angezeigt, an einem Beispiele zu zeigen, inwiefern die An-

regungen, die Wilhelm Roscher vor einem halben Jahrhundert gegeben hat, in mir noch nachwirken.

Ich wähle dazu ein Thema, das uns Allen am Herzen liegt: Welches sind die Ursachen der heutigen socialen Noth?

Die abstracte Nationalökonomie geht bei Beantwortung dieser Frage von begrifflichen Untersuchungen aus. Als Regel beschäftigt sie sich zuerst mit dem Begriffe des Werths. Dabei gehen verschiedene Richtungen in verschiedener Weise vor.

Die Einen halten sich bei diesen Begriffsbestimmungen nicht an die Wirklichkeit. Sie formuliren die Begriffe in einer Weise, daß sie statt den Thatfachen bereits den Idealen entsprechen, die dann als Postulate daraus abgeleitet werden sollen. So insbesondere Karl Marx und Rodbertus. Der Letztere gesteht sogar ein¹⁾, daß der Satz, wonach der Werth gleich der Arbeit sei, welche die Herstellung eines Gutes gekostet habe, nicht den Thatfachen gemäß sei; was hier vorausgesetzt werde, sollte nur stattfinden. Und in dem Widerspruch der Wirklichkeit mit den aus diesem Werthbegriff abgeleiteten Postulaten für die Vertheilung der Güter wird dann der Urquell allen socialen Uebels gesehen.

Darauf kommt eine andere abstracte Schule. Sie stellt den durch jene Postulate gefälschten Werthbegriff richtig. Sie zeigt, daß der Werth nicht gleich der Menge der auf die Production verwendeten Arbeit und das Postulat nach Ueberantwortung des ganzen Products an den Arbeiter somit ungerechtfertigt sei. Aber damit begnügt sie sich, und gerade, weil sie mit ihrer Zurückweisung des Anspruchs des Arbeiters auf das ganze Product im Recht ist, entsteht dann die Vor-

stellung, in der ökonomischen Welt sei Alles in Ordnung, es gebe keine außer der selbstverschuldeten Noth.

Wir befinden uns im Gegensatz zu beiden Anschauungen.

Zu der ersteren: wir sind viel bescheidener. Wir unterfangen uns nicht in ähnlicher Weise das Leben zu meistern, weder indem wir in die Begriffsbestimmungen Postulate stecken, die wir daraus ableiten wollen, noch auch indem wir Ideale nachjagen, die außerhalb des Erreichbaren liegen. Bei der Feststellung der Begriffe halten wir uns streng an die Wirklichkeit; bei dem, was wir erstreben sind wir zufrieden, wenn nur die materiellen Bedingungen für eine gesittete Existenz Aller geschaffen werden.

Ueberhaupt sind wir der Meinung, daß es nicht erst der Contrastirung mit gewissen Idealen bedarf, um uns die Mißstände, die uns umgeben, zum Bewußtsein zu bringen. Und eben deshalb befinden wir uns auch im Gegensatz zu der zweiten Anschauung. Wir wissen, daß unsere wirtschaftliche Entwicklung früher ungeahnte Massen von Besitzlosen an einzelnen Centren zusammengedrängt hat. Diese hat die Gesetzgebung für frei erklärt; für frei, — was heißt dies? Dies heißt hier nicht bloß für rechtlich unabhängig von Anderen, sondern für wirtschaftlich auf sich selbst angewiesen. Und eben das sich selbst Ueberlassenheit hat diese rechtlich Freien zu einer thatsächlichen wirtschaftlichen Abhängigkeit geführt, welche vielfach die Grundlage auch einer persönlichen, socialen und politischen Abhängigkeit geworden ist. Und dabei ist diese Abhängigkeit weder das Schlimmste, noch auch das, was zu heben am schwierigsten wäre. Viel schlimmer noch ist die den Massen eigenthümliche Unsicherheit ihrer Existenz, welche zur selben Zeit, da sie auf sich selbst ver-

wiesen wurden, ins Leben trat. Selbst zu Bedingungen, wie sie die Abhängigkeit mit sich bringt, können sie nicht immer ihren Lebensunterhalt finden. Und wenn wir auch zur Zeit durch eine großartige Versicherungsgesetzgebung bemüht sind, diese Unsicherheit, soweit sie in der Arbeitsunfähigkeit ihre Ursache hat, zu beseitigen, so bleibt doch das unserer wirtschaftlichen Entwicklung eigenthümliche Schwanken zwischen Aufschwung und Niedergang, welches stoßweise große Massen von Arbeitslosen schafft, damit die wirtschaftliche und persönliche Abhängigkeit auch der Beschäftigten verschärft, die Wirksamkeit der Arbeiterversicherung fortwährend in Frage stellt und alljährlich Tausende der Armenunterstützung zuweist. So ist ein Massenelend entstanden, welches die gesittete Existenz der Einzelnen beeinträchtigt, unsere staatliche Entwicklung gefährdet, ja die ganze gesellschaftliche Ordnung bedroht. Und angesichts solcher Thatfachen erscheinen die Anhänger der zweiten Anschauung unbegreiflich, die da glauben, durch neue Formulierungen altbekannter Wahrheiten, durch veränderte Zinsdefinitionen oder durch den Hinweis, daß Differenzen im Ertrage der Grundstücke und damit Grundrenten auch im socialistischen Staate sich finden würden, diese Gefahren beschwören zu können.

Die beiden abstracten Richtungen, die socialistische wie die individualistische, erscheinen also als unzureichend. Ganz anders der Weg, den die historische Schule beschreitet. Um die Ursachen unserer Nothstände festzustellen, wendet sie sich zur unmittelbaren Beobachtung der wirtschaftlichen Vorgänge im Leben. Diese zeigt ihr, daß die geschilderten Nothstände zuerst mit der Auflösung der alten gewerblichen Ordnung hervortraten, und naturgemäß lautet daher ihre erste Frage,

was hat die Auflösung dieser alten Ordnung des Wirthschaftslebens verursacht?

Auf diese Frage giebt es zweierlei Antworten. Beide enthalten sehr viel Wahres; aber beide sind gleich einseitig, und keine von ihnen ergründet die letzten Ursachen der Umgestaltung.

Die eine ist die conservativ-juristische. Sie findet sich hauptsächlich beim *laudator temporis acti*, ferner bei denen, welche von einer lediglich juristischen Vorbildung ausgehend sich mit der Sache befaßt haben.

Sie sieht den Hauptgrund der Umgestaltung und der sie begleitenden nachtheiligen Folgen für die Arbeiter in der Thatfache, daß die Bestimmungen des alten Gewerberechts nicht mehr eingehalten worden sind.

Hierin liegt insofern etwas Wahres, als die Umgestaltung des Gewerbbetriebs nicht eintreten konnte ohne Verletzung der Bestimmungen des alten Gewerberechts und daß die Verletzung den Arbeitern viel Nachtheil gebracht hat.

Aber zweierlei darin ist falsch:

Einmal die mit dieser Auffassung verknüpfte Vorstellung, als seien die nach dem alten Gewerberecht für die Arbeiterbevölkerung geltenden Bestimmungen ganz ideale gewesen. Waren doch, um von Anderem zu schweigen, die durch das alte Gewerberecht bewirkte Ausschließung so vieler Arbeiter vom selbständigen Gewerbbetriebe und die dadurch hervorgerufenen Mißstände eines der wirksamsten Argumente in der Hand derer, welche die Beseitigung des alten Gewerberechts durchsetzten.

Sodann erscheint es nach dieser Auffassung, als sei die Ueberschreitung der Bestimmungen des alten Gewerberechts

lediglich Folge der menschlichen Bosheit gewesen, und als hätte die Entwicklung auch ohne diese Verletzung überhaupt fortgeschreiten können, als wäre es überhaupt möglich gewesen, das alte Gewerberecht nicht zu verletzen. Sie läßt die letzten Ursachen, warum die alte gewerbliche Ordnung nicht mehr eingehalten wurde, ganz unerklärt.

Die zweite Antwort möchte ich die socialdemokratische nennen. Nicht als ob sie von einem Socialdemokraten den Ursprung nähme. Vielmehr wurde sie zuerst des Breiteren ausgeführt von einem äußerst conservativen Vertreter des Alten und Bestehenden, einem Arzte der englischen Fabrikdistricte, Namens Gaskell. Aber von ihm wurde sie durch Friedrich Engels übernommen und ins Socialdemokratische übersezt. Und ihre wissenschaftliche Vertiefung und den Höhepunkt ihrer Vollendung erhielt sie durch Karl Marx in theilweise glänzenden morphologischen Erörterungen über die Formen des Gewerbbetriebs. Und während die Marx'sche Werthlehre in wissenschaftlichen Kreisen heute ohne alle Anhänger ist: in seiner Grundauffassung über die letzten Ursachen der Umgestaltung der Wirthschaftsorganisation hat Marx zahlreiche Schüler gefunden.

Nach dieser Auffassung sind die technische Organisation des Productionsprocesses und ihre Veränderungen das für die Wirthschaftsorganisation und ihre Umgestaltung ausschließliche Maßgebende. Gaskell und Engels gehen aus von der Hausindustrie, deren Zustände sie als idyllische schildern. Die technischen Erfindungen des 18. Jahrhunderts hätten zur Anwendung von Maschinen, zur Concentration des Gewerbbetriebs in den Fabriken, zur Auflösung der alten gewerblichen Ordnung und zu allen den Mißständen geführt, die sie

begleiteten²⁾. Mary dagegen weiß wohl, daß viele der Mißstände, welche erst als Folge des Fabriksystems angesehen werden, schon zu Anfang des 18. Jahrhunderts, lange vor Erfindung der von Gaskell beschuldigten Maschinen sich finden. Er begnügt sich nicht, die Umgestaltung der Handarbeit in Maschinenarbeit zu untersuchen³⁾. Er geht tiefer. Er erkennt als Zwischenstufe zwischen der technischen Organisation der Arbeit in Handwerk und Hausindustrie und derjenigen in der Fabrik die technische Arbeitsorganisation in der Manufactur⁴⁾. Handwerk und diejenige Hausindustrie, welche der Familienvater mit den Mitgliedern seiner Familie für eigene Rechnung betreibt, stehen ihm technisch und wirtschaftlich auf gleicher Entwicklungsstufe. Ganz anders nach ihm die Manufactur, und zwar gleichviel, ob bei ihr die Arbeit von verschiedenen Hausindustriellen für fremde Rechnung oder von einer größeren Anzahl von Arbeitern in gemeinsamer Werkstatt verrichtet wird. Hier findet sich zum ersten Male die Cooperation oder planmäßige Vereinigung der Arbeit vieler in demselben Productionsproceß, sowie die planmäßige Durchführung der Arbeitstheilung innerhalb desselben Betriebs. Und in der Umgestaltung des technischen Arbeitsprocesses, die dadurch herbeigeführt wird, erblickt Mary bereits die Ursache der fundamentalen Umgestaltung der alten gewerblichen Ordnung. Denn damit beginnt nach ihm das, was er die kapitalistische Production nennt: der Arbeitgeber hat das Commando über die Arbeiter, nicht weil er Leiter des Betriebs ist, sondern er ist Leiter des Betriebs, weil er das nöthige Kapital hat, um viele Arbeitskräfte in einem Productionsproceß zu vereinen. Damit beginnt nach ihm die Ausbeutung des Arbeiters: der Arbeiter erhält nicht den

vollen Arbeitsertrag, sondern nur mehr so viel, als er unentbehrlich zum Leben braucht, als Lohn.

Auch in dieser Auffassung ist etwas Wahres, insofern ohne Zweifel mit der Durchführung der Cooperation und der Arbeitstheilung innerhalb desselben Betriebs die Manufactur an die Stelle des Handwerks, und mit der Anwendung der Maschinen die Fabrik an die Stelle der Manufactur trat. Kein Zweifel: die Veränderung in der Wirthschaftsform war mit der Veränderung in der technischen Organisation des Arbeitsprocesses nothwendig gegeben. Kein Zweifel auch, daß jede dieser Veränderungen für die Arbeiter empfindliche Mißstände brachte.

Aber auch in dieser Auffassung ist zweierlei falsch.

Einmal die Vorstellung als sei das, was Mary als Ausbeutung fremder Arbeitskräfte bezeichnet, erst mit der kapitalistischen Produktionsweise entstanden, ja sogar, daß deren Entstehung mit der Durchführung von Cooperation und Arbeitstheilung in der Manufactur verknüpft sei.

Heute erhält der Arbeiter nirgends den Werth des Products, bei dessen Herstellung der Arbeitgeber ihn verwendet, sondern nur den Werth seiner Arbeitsleistung, die vom Arbeitgeber im Produktionsproceß mit anderen Productionselementen zum neuen Producte verbunden wird. Wenn dies eine Ausbeutung bedeutet, so hat diese Ausbeutung bestanden, seitdem von den Menschen gearbeitet wird⁵⁾. Der einzige Unterschied ist nur der, daß während die früheren Rechtsordnungen dahin gingen, den Werth der Arbeitsleistung künstlich herabzudrücken, die Principien der heutigen Wirthschaftsordnung alle Beeinträchtigungen des Werths der Arbeit durch das Recht ausschließen.

Denn Marx geht vollständig irr, wenn er stets von dem „unabhängigen Handwerker“ als von dem Rechtsvorgänger des heutigen gewerblichen Arbeiters spricht⁶⁾. Sein Rechtsvorgänger war der Geselle des Handwerksbetriebs, der Knecht der mittelalterlichen Zunft und der Vorgänger dieses der Hörige des Fronhofs. Desgleichen war der Rechtsvorgänger des heutigen landwirthschaftlichen Tagelöhners nicht der unabhängige Bauer, sondern der Unfreie, der dem Grundherrschaft für Ueberlassung des Grundstücks Abgaben und Dienste leistete; und selbst zur Zeit der kommunistischen Wirtschaftsorganisation der Stämme, die an der Schwelle unserer Wirtschaftsgeschichte steht, war es, wie Tacitus von den alten Germanen erzählt und wie die modernen Ethnographen von den Völkern auf ähnlich tiefer Culturstufe berichten, nicht der freie Mann, der den Acker bestellte, sondern dies thaten die kriegsgefangenen Sklaven, die Frauen und Greise; bevor aber aus der Familie der Stamm sich entwickelt hatte, waren es die untergeordneten Familienglieder, welche für die Familie und das Familienhaupt arbeiteten. Zu keiner Zeit also erhielt der Arbeiter das ganze Erzeugniß der Production, und mit Recht, denn er hätte sonst mehr erhalten, als ihm gebührt hätte. Ihm gebührte nur Entgelt seiner Arbeitsleistung. Das Product dagegen gehörte und gebührte stets dem, der die Arbeitsleistung mit anderen Productionselementen zu einem neuen Producte verband. Nur da, wo dies seitens des Arbeiters selbst geschah, konnte das Product ihm daher zufallen. Da erhielt er es aber nie als Arbeiter, sondern in seiner Eigenschaft als selbständiger Betriebsunternehmer. Als Arbeiter erhielt er nie mehr als die Vergeltung für das, was er

wirklich zur Production beitrug, seine Arbeitsleistung. Aber gerade früher erhielt er nicht immer den vollen Werth seiner Arbeitsleistung. Was er erhielt, war durch Herrschafts- und Knechtsverhältnisse rechtlich fixirt und zwar ganz überwiegend zu Gunsten der Herren fixirt. Hier lag dann eine wirkliche Ausbeutung vor. Und insbesondere war die ganze Periode des „unabhängigen Handwerksbetriebs“ eine Zeit solcher Ausbeutung.

Allein der „unabhängige Handwerker“ von Marx ist offenbar ein Webermeister in einer kleinen Landstadt, der ohne Gesellen arbeitend, ein kümmerliches Dasein fristet⁷⁾, nicht aber der behäbige Handwerker an den großen Mittelpunkten des gewerblichen Lebens⁸⁾. Daher ignorirt Marx auch, daß seit derselben Zeit, da in England und in vereinzelten deutschen Gewerben, die auch nach dem Umschwung im Welthandel noch exportirten, die Manufactur bereits das Handwerk zu ersetzen beginnt, seit dem 16. Jahrhundert, in vielen deutschen Städten die Befugniß zum unabhängigen Handwerksbetriebe an den Besitz von Häusern geknüpft wird. Damit ist die Herrschaft des Kapitals über den Productionsprozess bereits zur Zeit des Handwerksbetriebes gegeben. Denn von da ab stehen auch bei handwerksmäßigem Betriebe die Arbeiter unter dem Commando des Arbeitgebers, nicht weil dieser der Leiter des Productionsprozesses ist, sondern schon der Handwerksmeister ist von da ab industrieller Befehlshaber, weil er Kapitalist ist. Sollte aber Jemand behaupten, daß auch dieser Beginn der kapitalistischen Production die Folge einer veränderten technischen Organisation des Arbeitsprocesses gewesen sei?

Abgesehen von diesen Widersprüchen der socialdemo-

kratisch-technischen Auffassung mit Geschichte und Leben leidet sie noch an einem zweiten Fehler. Auch sie läßt wie die konservativ-juristische die letzten Ursachen der Umgestaltung völlig unaufgeklärt.

Denn nehmen wir an, sie hätte Recht. Nehmen wir an, die Veränderungen in der Technik des Arbeitsprocesses seien für die Wirtschaftsorganisation und ihre Umgestaltung wirklich ausschließlich maßgebend, so bliebe immer noch die Frage, woher plötzlich im 16. Jahrhundert die Einführung von planmäßiger Cooperation und Arbeitsteilung im Gewerbebetrieb, welche an die Stelle des Handwerks die Manufactur gesetzt hat, woher plötzlich im 18. Jahrhundert die Erfindungen, welche von der Manufactur zum Fabrikbetrieb führten? Warum traten alle diese technischen Verbesserungen nicht viel früher schon ein?

Denn Niemand kann sagen, Cooperation und Arbeitsteilung wurden deshalb nicht früher durchgeführt, weil vorher noch nicht genug Kapital angesammelt gewesen, um viele Arbeiter gleichzeitig in einem Betriebe beschäftigen zu können⁹⁾. Wie käme es dann, daß zu derselben Zeit, da das englische Kapital jene technischen Verbesserungen durchführend die Manufactur schafft, das damals nicht minder große Kapital in Deutschland ganz überwiegend beim Handwerksbetriebe bleibt und, wo dies der Fall ist, meist zur Schließung der Zünfte schreitet, ja die Befugnis zum Gewerbebetrieb an einen Realbesitz knüpft?

Und ebenso kann Niemand meinen, jene Erfindungen seien nicht früher gemacht worden, weil die Wissenschaft noch nicht hinreichend vorgeschritten gewesen sei. Denn dann müßten es ja Männer der Wissenschaft, etwa Physiker, ge-

wesen sein, welche diese Erfindungen gemacht haben. Davon ist aber nirgends die Rede. Die Erfindungen, welche die neue Technik zur Folge hatten, wurden von naturwissenschaftlich ganz ungebildeten Menschen gemacht. Hargreaves, der Erfinder der Jenny, war ein Weber; Arkwright, der Erfinder des Kettenstuhls, war ein Barbier; Cartwright, der Erfinder des mechanischen Webstuhls, war ein Landpfarrer.

Da bleibt wol die Frage berechtigt, woher plötzlich im 18. Jahrhundert diese Erfindungen, woher plötzlich im 16. Jahrhundert die planmäßige Durchführung der Cooperation und Arbeitsteilung im englischen Gewerbebetrieb, welches war die Ursache aller dieser Veränderungen in der Technik? Auch die socialdemokratisch-technische Erklärung sieht also nur secundäre Erscheinungen, die wegen ihrer großartigen Wirkungen allerdings zunächst in die Augen springen, fälschlich für die Grundursache der Umgestaltung des Gewerbebetriebs an.

Wir haben sonach zwei Antworten auf unsere Frage nach der Ursache der Auflösung der alten Art des Gewerbebetriebs, eine konservativ-juristische und eine socialdemokratisch-technische. Beide schildern richtig einige Symptome der eingetretenen Aenderung. Beide lassen deren eigentliche Ursache unaufgeklärt; beide haben ferner das mit einander gemein, daß sie keine wirtschaftlichen Veränderungen als Ursache der Umgestaltung ansehen. Die eine erblickt die Ursache in rechtlichen, die andere in technischen Verhältnissen.

Und doch liegt die Erklärung unserer Frage vor Allem und in erster Linie auf dem Gebiete der Nationalökonomie.

Die Ursache der veränderten Art des Gewerbebetriebs war nämlich die Veränderung in den Absatzverhältnissen.

Das mittelalterliche Handwerk producirte in erster Linie für den lokalen Markt. Dieser war nach der Natur der damaligen Verkehrs- und Rechtsverhältnisse geschützt und leicht zu übersehen. Da wo das Gewerbe am blühendsten war, producirte das Handwerk allerdings auch für den Absatz nach Außen¹⁰⁾ und gerade dieser war die Grundlage seiner Blüthe. Dieser Absatz beruhte wesentlich auf Privilegien, welche den Bürgern der betreffenden Städte von fremden Fürsten erteilt waren. Namentlich die englischen Könige hatten den deutschen Kaufleuten solche Privilegien erteilt. Auch hier also ein gesicherter Absatzmarkt, der bei der geringen gewerblichen Fertigkeit der Einheimischen nicht einmal von deren Concurrenz etwas zu besorgen hatte¹¹⁾.

Was war die Folge? Der mittelalterliche Kaufmann konnte Monopolpreise für seine Waare fordern. War diese gut, so konnte er Preise erzielen, welche seine Beschaffungskosten weit überstiegen. Damit konnte er auch dem Handwerksmeister hohe Preise gewähren, und dieser konnte demnach alle Vertheuerungen der Production, wie sie die zünftige Art des Gewerbbetriebs mit sich brachte, ruhig ertragen.

Ganz anders, als der moderne Staat aufkam und zur Verwirklichung seiner Zwecke das sog. Mercantilsystem zur Durchführung brachte.

Erstes Streben war nun, den gesammten heimischen Bedarf im Inland zu erzeugen. Daher wurden alle den fremden Händlern erteilten Privilegien widerrufen. Das zweite Streben ging dahin, möglichst viel Producte selbst an das Ausland abzusetzen. Daher statt des bisherigen durch Herkommen und Privilegien geregelten Verkaufs auf ge-

schützten Märkten der Beginn einer erbitterten Concurrenz auf dem Weltmarkt. Um aus diesem Wettkampf als Sieger hervorzugehen, war unerlässlich das Streben nach möglichst billigen Productionskosten und nach Massenproduction, ferner unerlässlich die Minderung des Risicos in Folge von Krisen, wie sie die Verflechtung in den unübersichtlichen und Kriegsstörungen ausgesetzten Weltmarkt nunmehr zur Folge hatte.

Diese Bedingungen waren mit der Aufrechterhaltung der alten gewerblichen Ordnung nicht zu vereinen.

Da war vor Allem das Bedürfnis nach billiger Arbeit — daher nun die Massenbeschäftigung von Lehrlingen¹²⁾ und die Beschäftigung von Frauen¹³⁾, alles Dinge, welche die alte gewerbliche Ordnung verboten hatte. Je größer ferner die im Gewerbe stekenden Kapitalien, desto größer das Bedürfnis, durch Arbeitsentlassungen das Risiko auf andere Schultern abzuwälzen¹⁴⁾, — daher Wegfall der langen Verdingungstermine, ja sogar Mißbräuche der schlimmsten Art.

Die Folge ist: die alte gewerbliche Ordnung wird gesprengt und zwar durch Angehörige der Zünfte selbst, durch die großen Arbeitgeber, welche an Orten, an denen die alte Gewerbeordnung nicht gilt, neue Betriebe ins Leben rufen.

Dies der Ursprung der Manufactur in England, am Anfang des 16., vielleicht schon am Ausgang des 15. Jahrhunderts und ihrer erstaunlich raschen Ausbreitung¹⁵⁾. Dies auch der Ursprung der Hausmanufactur in den vereinzelt Fällen, in denen sie schon im 16. Jahrhundert in Deutschland sich findet¹⁶⁾.

Daher ferner bei weiterer Steigerung der Concurrenz das fieberhafte Streben derjenigen, welche der Industrie nahestehen, durch Erfindungen die Productionskosten zu mindern,

also daher der Ursprung aller jener Erfindungen der Hargreaves, Arkwright und Cartwright.

Die Ursache der Umgestaltung ist also eine rein wirtschaftliche. Die technische Umgestaltung und die Aenderung des Gewerberechts sind erst Folgen der früheren wirtschaftlichen Aenderung und nicht umgekehrt; und zwar liegt diese wirtschaftliche Ursache auf dem Gebiete der Handelspolitik, in der Entstehung einer Weltwirtschaft und dem Eintritt der einzelnen Industriezweige in den Wettstreit um den Vorrang auf dem Markt dieser Weltwirtschaft. Wenn einmal die Entstehungsgeschichte des Weltmarktes geschrieben werden wird, wird sie darzulegen haben, wie in jedem einzelnen Industriezweige die erörterten Veränderungen in der gewerblichen Ordnung eintraten in dem Maße, in dem er in den Weltverkehr verflochten wurde.

Dieselbe Aenderung in den Absatzverhältnissen aber, welche in England die Entstehung der Manufactur hervorrief, führte in Deutschland in der Mehrzahl von Fällen zur wachsenden Sperrung, bis zur völligen Schließung der Zünfte und zur weiteren Ausbildung des kapitalistischen Charakters des Handwerks. Der Verlust der Handelsprivilegien im Ausland nahm dem deutschen Gewerbe einen Theil seines Absatzes nach Außen, den anderen nahm ihm die Veränderung im Gang des Welthandels in Folge der Entdeckung Amerikas und des ostindischen Seewegs. Dabei fehlte in Deutschland eine nationale Centralgewalt¹⁷⁾, welche für anderweitigen Ersatz zu sorgen im Stande war, und statt dieses noch der Verfall in Folge der inneren Kriege. Da suchten die beati possidentes der zurückgehenden Städte durch die obenerwähnten Zunftmaßregeln sich wenigstens den localen Markt zu er-

halten. Also da, wo die Entwicklung der englischen entgegengesetzt war, erklärt sich dies aufs Einfachste aus den entgegengesetzten Absatzverhältnissen.

Wozu aber diese Correctur weit verbreiteter Anschauungen? Etwa aus antiquarischer Rechthaberei? Eine solche wäre hier übel angebracht. Vielmehr ist die Verflechtung der Industrie in den Weltmarkt, die wir als die erste Ursache der heutigen socialen Noth erkannt haben, nicht nur die erste, sondern auch die letzte Ursache derselben. Nicht nur, daß mit Nothwendigkeit mit ihr das rastlose Streben nach Minderung der Produktionskosten begann, nicht nur daß damit die Absatzstockungen anfangen mit ihrem Gefolge von Kapitalzerstörung und Arbeitslosigkeit, nicht nur daß mit ihr der Zusammenbruch der alten gewerblichen Ordnung ganz unvermeidlich wurde: die Verflechtung der Industrie in den Weltmarkt ist noch heute das Haupthinderniß, welches einer energischen Besserung der Arbeiterverhältnisse im Wege steht und die Ursache des schwierigsten Problems in der socialen Frage, nämlich der Aufgabe, die Production der verschiedenen Länder in Uebereinstimmung zu bringen mit dem schwankenden Bedarfe des Marktes.

Es ist gleichzeitig charakteristisch und auffallend, daß Marx dieser Abhängigkeit der modernen Industrie von dem Weltmarkt gar nie gedenkt, ja daß er sogar den zwischen Beiden bestehenden Causalzusammenhang umdreht, indem er sagt, „die große Industrie hat den Weltmarkt hergestellt“, während das Umgekehrte der Fall ist.

Es ist dies charakteristisch: denn seine Theorie überfieht allenthalben den Einfluß des fehlenden Bedarfs auf das Wirtschaftsleben. Wie seine Werthlehre es als etwas

Selbstverständliches voraussetzt, daß das Product, auf dessen Herstellung Arbeit verwendet wurde, stets einem vorhandenen Bedürfnisse begegne, also in concreto Gebrauchswert habe, so kennt seine Morphologie der Industrie höchstens den Einfluß des steigenden Bedarfs auf die Gestaltung des Industriebetriebs¹⁸⁾; der Einfluß des relativen Rückgangs oder Fehlens der Nachfrage wird von ihm ganz ignoriert. Und wenn auch die mit steigendem Bedarfe verbundene Aussicht auf größeren Gewinn stets förderlich war in der Entwicklung so war doch die Furcht vor Ruin in Folge einer dem Producte fehlenden Nachfrage die weit wirksamere Triebfeder zur Herbeiführung vortheilhafterer Betriebsformen. Dies zeigt sich besonders in dem Gegensatz der landwirthschaftlichen und der industriellen Entwicklung. In der Landwirthschaft sind, wie Thünen gezeigt hat, die mit dem natürlichen Monopol des Marktes verbundene steigende Nachfrage und der steigende Preis die Voraussetzung für den Uebergang vom extensiveren zum intensiveren Feldsysteme; in der Industrie hat das mit der fortschreitenden Erweiterung des Marktes eintretende Sinken der Preise und die Furcht vor einer fehlenden Nachfrage vom Handwerk zur Manufactur und von dieser zum Fabrikbetriebe geführt. In der Landwirthschaft findet daher jener Uebergang, wo die wirthschaftlichen Voraussetzungen dafür gegeben sind, bekanntlich weit langsamer statt als in der Industrie. Obwohl eine intensivere Bewirthschaftung oft schon lange vortheilhafter wäre, vermag die bloße Aussicht auf höheren Gewinn Viele nicht zum Aufgeben des extensiveren Feldsystems zu bewegen, während in der Industrie das Sinken der Preise Alle hin-

wegrafft, welche zu einer vortheilhafteren Betriebsweise, die sich als möglich gezeigt hat, nicht übergehen. Daher bleiben in der Industrie die extensiveren Betriebsformen nur bestehen, wo, wie z. B. bei den Reparatur- und Anbringungsgewerben, ein lokales Monopol relativ hohe Preise zu fordern ermöglicht, oder, wo die Produktionskosten der extensiveren Betriebsweise, wie z. B. die Löhne in vielen Hausindustrien, aus irgend einer Ursache außergewöhnlich niedrige sind.

Andererseits ist das Ignoriren des Einflusses des fehlenden Bedarfs seitens der Marx'schen Morphologie aber auch auffallend: denn gerade die in Folge fehlender Nachfrage eintretenden Krisen spielen sowol in der socialdemokratischen Schilderung der Wirkungen der heutigen Wirthschaftsorganisation, als auch bei Begründung der socialdemokratischen Forderungen die hervorragende Rolle.

Sobald nämlich die Industrie in erheblichem Maße in die Weltwirthschaft verflochten war, begannen mit der größeren Unberechenbarkeit des Marktes die relativen Ueberproductionen und die Absatzstokungen¹⁹⁾. Dann erfolgt plötzlich ein großes Sinken der Preise und des Credits, und es tritt die Krisis ein, d. h. der entscheidende Moment, der offenbart, welcher Arbeitgeber steht und welcher fällt, welcher Arbeiter noch beschäftigt wird und welcher brodblos geworden ist. Diese Krisen haben sich bisher mit annähernder Periodicität wiederholt. Im vorigen Jahrhundert waren Krisen in den Jahren 1753, 1763, 1772 oder 1773, 1783 und 1793. In diesem Jahrhundert waren Krisen in den Jahren 1815, 1825, 1836—9, 1847, 1857, 1866 und 1873. Diese Krisen nahmen aber auch immerfort zu sowol an Intensität als auch an

Dauer, und seit dem Sinken der Waarenpreise auf dem Weltmarkt seit 15 Jahren befindet sich die Production der civilisirten Länder im Zustande chronischen Leidens²⁰).

Es läßt sich nicht leugnen, daß das, was die Nationalökonomie über diese Krisen und ihre Verhütung bisher zu sagen hatte, sich als praktisch unzureichend erwiesen hat. Max Wirth endet sein Buch über die Handelskrisen mit dem Troste, daß es nur die civilisirten Länder und Plätze seien, welche von Krisen heimgesucht werden, während Andere sich damit zu trösten suchten, daß in den Krisen den Unternehmern, welche bankrott würden, nur die verdiente Strafe für ihre unwirtschaftliche Verwendung von Productionselementen zu Theil werde. Wieder Andere sahen in den Krisen nur die Folgen der Jugendeuseleien der Production, welche mit fortschreitender Erfahrung, einem verbesserten wirtschaftlichen Nachrichtendienst und größerer Deffentlichkeit von selbst aufhören würden; und während ich selbst früher die Absatzkrisen für unzertrennlich hielt von der Individualität des Consums, hielt ich es für möglich, die Uebelstände, welche sie für die Arbeiterbevölkerung bisher mit sich brachten, durch eine Krisenversicherung, ähnlich der Versicherung der englischen Gewerksvereine gegen Arbeitslosigkeit, wenn auch nicht zu verhindern, so doch wesentlich zu mildern²¹).

Allein die Behauptung, daß die Krisis ein Correlat unserer Civilisation sei, erschien den Massen, die darunter litten, statt als Trost nur als neuer Vorwurf gegen diese Civilisation. Gegen die verdiente Strafe, die dem unwirtschaftlichen Unternehmer zu Theil werde, hatte man allerdings nichts einzuwenden, aber sie konnte nicht die Unschuldigen trösten, die mit dem Schuldigen in den Abgrund gerissen wurden. Das

Trügerische der Aussicht auf Verschwinden der Krisen mit fortschreitender Erfahrung und verbessertem wirtschaftlichem Nachrichtendienst, mußte sich selbst dem hartnäckigsten Optimisten ausdrängen, als die immer intensiver und andauernder werdenden Krisen zeigten, daß man es statt mit Jugendeuseleien der Production mit einem unheilbaren intermittirenden Wahnsinn zu thun hatte. Und die seit 15 Jahren und noch immer andauernde Depression auf dem Weltmarkt hat gezeigt, daß die Versicherung der englischen Gewerksvereine gegen Arbeitslosigkeit zwar ausreicht, um den Arbeitern über Krisen, wie die bisherigen, vorübergehenden hinwegzuhelfen, daß sie aber nicht ausreicht bei Stockungen von der Größe und Dauer der jetzigen. Beträgt doch in England der Lohn von Arbeitern, welche, wenn beschäftigt, 35 s. die Woche erhalten, in Folge der häufigen Beschäftigungslosigkeit im Jahresdurchschnitt heute weniger als 20 s. die Woche; d. h. die Arbeiter sind von den 52 Wochen des Jahres weniger als 30 Wochen beschäftigt; während der übrigen 22 Wochen und mehr sind sie arbeitslos²²). Und die Ausgaben der großen englischen Gewerksvereine haben sich in Folge der wachsenden Last der Unterstützung der Arbeitslosen seit Beginn der Depression so gesteigert²³), daß sie mehr als die regelmäßigen Einnahmen betragen und nur unter Zuhülfenahme des in den vorausgegangenen Jahren angesammelten Vereinsvermögens gedeckt werden können!

Die bisher von den Nationalökonomien vorgeschlagenen Schutz- und Heilmittel haben sich also als unzureichend erwiesen. Andererseits ist das Postulat der Socialdemokraten und Staatsocialisten nach Verstaatlichung aller Produktionsmittel und planmäßiger Regelung der Production durch eine

Centralverwaltung geradezu utopistisch. Dasselbe ignorirt ebenso wie sämmtliche bisher berührten Lehren der socialdemokratischen Doctrin die Verflechtung unserer Industriebetriebe in die Weltwirthschaft und ihre Abhängigkeit von dem Weltmarkt. Denn die nothwendige Voraussetzung der Verwirklichung jenes Postulats ist ein Staat, in dem alle Producte, die zur Befriedigung der Bedürfnisse seiner Angehörigen nothwendig sind, hergestellt werden, und umgekehrt alle hergestellten Producte auch Absatz finden, ein geschlossener Handelsstaat. In diesem ließe sich allenfalls die Production an den qualitativ und quantitativ vorher genau ermittelten Bedarf anpassen und so Ueberproduction, Absatzstörung und Krisis vermeiden. Allein nach den Angaben von Reumann-Spallart²⁴⁾ haben im Jahre 1885 die verschiedenen durch den Welthandel verbundenen Welttheile und Länder für 32,878,900,000 Mark von einander bezogen; das Deutsche Reich allein hat im letzten Decennium regelmäßig für ungefähr 3 Milliarden Mark jährlich ausgeführt²⁵⁾. Alle diese Milliarden producirenden Exportindustriellen wären mit der Durchführung des socialistischen Wirthschaftsideals dem Untergange geweiht. Da aber die hohen Bevölkerungsziffern der europäischen Industrieländer nur möglich sind durch den Export von Producten, der sich auf diese Milliarden beläuft, so ist die Verwirklichung der geforderten planmäßigen Production offenbar nur möglich, wenn alle staatlichen und nationalen Besonderheiten verschwinden und in einem Staate, der alle Menschen umfaßt, die planmäßige Regelung der Production sich über den ganzen Erdball erstreckt. Auch ist Rodbertus sich des Zusammenhangs seines Postulats mit dem Gedanken des Weltstaats sehr wohl bewußt. Er erwartet²⁶⁾

die Verwirklichung seines Wirthschaftsideals erst in der „Periode der Einen organisirten menschlichen Gesellschaft“, die er als den „künftigen Gipfel historischer Entwicklung in der Reihe der socialen Lebensbildungen“ bezeichnet.

Damit ist die Wirksamkeit dieses Mittels zur Beseitigung oder doch Minderung unserer socialen Noth von einem seiner vornehmsten Vertreter selbst auf eine so ferne Zeit verlagert, daß der Vernünftige wol davon absehen muß, sich weiter mit ihm zu beschäftigen.

Wo nun aber das Heilmittel suchen?

Wenn nicht in den Köpfen der Theoretiker, vielleicht im Leben.

Während die Theoretiker der verschiedensten Richtungen sich so in unfruchtbaren Projecten erschöpften, hat sich im Leben aus dem Bedürfnisse der Praktiker heraus eine Neuorganisation herausgebildet, welche gleichfalls die Beseitigung der Absatzstörungen und ihrer Folgen zum Zweck hat: die Kartelle²⁷⁾. Was ist darunter zu verstehen? Ich verstehe darunter nicht etwa Coalitionen wie den vor Kurzem unter der Entrüstung der ganzen Welt zusammengebrochenen Kupfer-Ring. Dies sind ephemere Schachzüge der Interessententaktik der Speculanten, d. h. der Personen, welche kaufen bloß um wieder zu verkaufen. Sie verhalten sich zu den Kartellen wie die Speculation zur Production. Die Kartelle sind Vereinigungen von Producenten, um durch planmäßige Anpassung der Production an den Bedarf einer Ueberproduction und den sie begleitenden verhängnißvollen Folgen: Preissturz, Bankerott, Kapitalentwerthung, Arbeiterentlassung und Brodlosigkeit vorzubeugen.

Diese Kartelle sind keineswegs allerneuesten Datums.

Schon seit Decennien zeigten sich nach vorausgegangener Ueberproduction bei sinkender Nachfrage mehr oder minder mangelhafte Kartellversuche, die dann bei steigendem Markte wieder zerfielen. Sie waren die Fallschirme, deren sich die zu hoch geflogene Production bediente, um wieder auf festen Boden zu gelangen, die Schutzorganisationen, nach denen in Zeiten der Krisen, die noch irgend gesunden Elemente griffen, damit nicht auch sie in den Abgrund gerissen würden.

So lange indeß die aufsteigende Richtung der Production im Ganzen vorherrschte, haben diese Erscheinungen immer nur vorübergehend die Aufmerksamkeit erregt. Erst seit dem Niedergang, in dem sich die Volkswirtschaft der civilisirten Länder seit 15 Jahren befindet, sind die Kartellorganisationen in den Vordergrund getreten, und namentlich in einigen der größten Industriezweige des deutschen Reichs haben sie neuerdings eine technische Vollendung erreicht, die Staunen erwecken muß. Der Grundgedanke ist der: Den heimischen Industriezweigen soll der stetige Betrieb zu Preisen, welche ihr Fortbestehen ermöglichen, gesichert werden. Durch Verabredung werden daher die Preise auf den durch die Zölle ermöglichten Betrag festgesetzt. Um die Herabdrückung der Preise unter diesen Betrag durch die inländische Concurrenz zu verhüten, wird der Absatz unter die einzelnen Industriebetriebe im Verhältniß zu ihrer Leistungsfähigkeit vertheilt. Und um die Durchführung der Verabredungen zu sichern, haben da, wo die Organisation bisher die größte Vollendung erlangt hat, die einzelnen zum Verbande gehörigen Firmen auf jedes selbständige Verkaufsrecht verzichtend den Verkauf ihres ganzen Products, sowol den ins Ausland wie den ins Inland, einer gemeinsamen Verkaufsstelle übertragen. Die einzelnen Fabriken

haben somit fast aufgehört, selbständige Unternehmungen zu sein; sie erscheinen fast wie Werkstätten nur eines einzigen großen Unternehmens.

Diese Organisation erinnert in auffallender Weise an die von den Socialdemokraten und Staatsocialisten geforderte planmäßige Regelung der Production. Sie unterscheidet sich indeß von ihr durch das Festhalten zweier Grundbedingungen der heutigen Organisation der Volkswirtschaft, ohne welche jede Umgestaltung unseres Wirtschaftslebens sich als utopisch erweisen muß.

Bei der Kartellirung der Industriezweige bleibt das Selbstinteresse der Producenten und ihr Wirtschaften für eigenen Gewinn und Verlust nach wie vor die Grundlage der Wirtschaftsorganisation. Nicht etwa besoldeten Beamten wird die Production überantwortet. Nicht also die Gefahr, daß die Volkswirtschaft in routinemäßigem Schlendrian denselben oder schlimmeren Mißständen als den jetzigen entgegenstreibe²⁸⁾. Weder die Production für eigene Rechnung noch die Concurrenz werden beseitigt. Nur daß die Concurrenz auf andere Ziele gelenkt wird. Während sie bis jetzt dahin ging, durch technische Fortschritte und durch Betriebsverbesserungen die übrigen Betriebe zu unterbieten, sie zu ruiniren und das eigene Werk so zu erweitern, daß es die beherrschende Stellung auf dem Markte erlangte, garantirt man hier dem Mitbewerber sogar seine fernere Existenz, und die Concurrenz geht dahin, durch technische und wirtschaftliche Verbesserungen die Differenz zwischen dem festgesetzten Preise und den individuellen Produktionskosten, d. h. den Gewinn zu erhöhen.

Sodann wird der anderen Grundbedingung unserer Wirtschaftsorganisation, der Verflechtung der heutigen In-

duſtrie in die Weltwirthſchaft in einer Weiſe Rechnung getragen, welche die Lebensbedingungen unſerer auf die Ausfuhr angewieſenen Bevölkerung zu wahren im Stande ſcheint. Die Preiſe werden nämlich innerhalb der durch die Schutzzölle gezogenen Grenzen ſo hoch geſtellt, daß die Generalkoſten der Unternehmungen durch den heimischen Abſatz allein ganz gedeckt werden. Die Koſten, welche die ausgeführten Producte zu erſetzen haben, beſtehen alſo nur mehr in dem geringen Mehraufwande an Rohmaterial und Löhnen, welche ſpeciell auf ihre Herſtellung verwendet wurden. Und die heimische Induſtrie wird ſo unter allen Umſtänden konkurrenzfähig auf dem Weltmarkt erhalten.

Durch dieſe Art der Organifation erſcheint alſo der Zweck des Kartells erreicht. Der heimischen Induſtrie wird ein Abſatzmarkt geſichert, der für ihre ausgiebige und ſtete Beſchäftigung zu lohnenden Preiſen ausreicht. Wie die Ueberproduction ſo wird ihre Folge, die Abſatzſtockung, vermieden.

Damit wird aber, und zwar trotzdem die Verflechtung der heimischen Induſtrie in die Weltwirthſchaft fortdauert, das Haupthinderniß einer energiſchen Hebung der Lage der Arbeiterklaſſe beſeitigt. Mit der Sicherung gegen ausländiſche und innere Concurrenz fällt jede Ausrede gegen die Gewährung von Löhnen, bei denen ſich leben läßt. Vor Allem aber werden die Betriebsleitungen der Nothwendigkeit enthoben, Arbeiter wegen Mangels an Aufträgen entlaſſen zu müſſen. Kleine Schwankungen im Betriebe werden durch Kürzung oder Ausdehnung der Arbeitszeit ausgeglichen. Jeder Betrieb erlangt ſomit eine ſtetige Arbeiterschaft. Mit

der Reſervearmee der Arbeitsloſen ſchwindet auch der verhängnißvolle Druck, den ihr Daſein auf die Arbeitsbedingungen der Beſchäftigten übt; und nun droht auch nicht mehr länger eine Kriſis, die Arbeiterverſicherung unwirksam oder ungenügend zu machen. Nunmehr erſt wird eine Altersverſicherung, die mehr als eine bloße Armenunterſtützung ausmacht, überhaupt möglich.

Aber mit dieſer Entwicklung ſind unſtreitig auch große Gefahren verbunden, welche die dringendſte Aufmerkſamkeit ſeitens der Regierung wie der Geſetzgebung erheiſchen.

Die eine iſt, daß die coalirten Betriebe ihr Monopol auf dem heimischen Markte zur Bedrückung des Publikums ausnützen. Allein eben das Schutzzollſyſtem, deſſen die Kartelle zum ſicheren Wirken unentbehrlich bedürfen, giebt dem Staate die wirksamſte Waffe in die Hand. Jede ernſthafte Drohung mit einer Zollreduction dürfte ausreichen, um alle Mißbräuche zu beſeitigen.

Die andere Gefahr erwächſt aus der Ausbreitung der Kartelle den Arbeitern. Denn ſichert das Kartell der Betriebe den Arbeiter auch gegen eine Arbeitsentlaſſung wegen mangelnder Beſchäftigung, ſo wird für ihn eine Entlaſſung wegen Differenzen mit dem Arbeitgeber um ſo fürchtbarer, wenn alle Betriebe, bei denen er Beſchäftigung finden kann, in einem Verbande vereinigt ſind. Daher denn die Ausbildung einer wirksamen Arbeiterschutzgeſetzgebung und die Regelung der Bedingungen des Arbeitsvertrags durch Schieds- und Einigungskammern um ſo unvermeidlicher werden, je mehr die Kartelle überhand nehmen.

Dieſe Gefahren alſo ſind nicht unüberwindlich.

Setzen wir einmal den Fall, sie seien überwunden, und wenden wir zum Schluß unseren Blick nochmals zurück.

Wir sahen am Beginne unserer Betrachtung zwei Schulen, die, so verschieden sie in ihren Auffassungen sind, die abstracte Behandlung volkswirtschaftlicher Fragen gemein haben.

Die eine geht aus von der Untersuchung des Werths und deducirt daraus Postulate, deren Verwirklichung wir als utopisch erkannt haben. Die andere widerlegt die irrige Werthlehre der ersteren, legt aber den Gedanken nahe, als ob mit dieser Widerlegung auch die Vollkommenheit der heutigen Wirthschaftsorganisation dargethan sei.

Leider wird die heutige sociale Noth durch Widerlegung irriger Theorien der Socialdemokraten nicht beseitigt, und wenden wir uns, den Naturforscher nachahmend, zur Untersuchung, wie diese Noth in der Wirklichkeit sich entwickelt hat, so finden wir, daß sie mit allen den Erörterungen über Begriffe, welche die Seele jener Abstracten erfüllen, gar nichts zu thun habe. Als ihre erste und letzte Ursache erschien uns die Unsicherheit im Wirthschaftsleben, welche mit der Abhängigkeit aller Wirthschaften vom Weltmarkt, wie sie auf einer bestimmten Entwicklungsstufe der Volkswirtschaft nothwendig wurde, entstand.

Gleichzeitig zeigte uns unsere den konkreten Erscheinungen nachgehende Betrachtung aber auch ein Heilmittel. Während die Nationalökonomten sich in unzureichenden und die Socialisten sich in utopistischen Vorschlägen ergingen, begann dasselbe sich aus dem Bedürfnisse des Lebens heraus zu entwickeln. Es beabsichtigte bei seinem ersten

Auftreten keine neue großartige Organisation des Wirthschaftslebens zu sein. Es wollte nur dem nächsten Bedürfnisse des Tages genügen und verschwand wieder mit diesem. Als aber die Verhältnisse, welche diese Bedürfnisse hervorriefen, dauernde wurden, wurde auch es dauernd. Auch hier also bahnt sich unter dem Druck der sich dauernd ändernden Absatzverhältnisse eine Umgestaltung der Wirthschaftsorganisation an. Mit dem Eintritt des Rückgangs in der Volkswirtschaft der civilisirten Welt in Folge der Veränderung in den Absatzverhältnissen seit fünfzehn Jahren entwickeln sich Schutzorganisationen ähnlich denen, mit deren Hilfe die deutschen Gewerbetreibenden des 16. und 17. Jahrhunderts ihren Besitzstand zu wahren suchten, als damals in Folge von Veränderung in den Absatzwegen die Führung im Welthandel für Deutschland verloren ging. Diese Schutzorganisationen erregen die größte Feindseligkeit der Doctrinäre aller Richtungen, der individualistischen wie der socialistischen. Aber unbekümmert um diese entwickelt sich aus ihnen eine Neuorganisation der Volkswirtschaft, welche praktikabel ist und unter Wahrung aller der nothwendigen Voraussetzungen des heutigen Wirthschaftslebens dessen Grundübel, die Unsicherheit der Existenz, zu beseitigen verspricht.

Zeigt uns dies nicht aufs Neue, wie es nicht Aufgabe der Theorie sein kann, das Leben zu meistern, sondern nur, es zu beobachten, um ihm seine Entwicklungsprincipien abzulauschen, damit man es diesen entsprechend zu leiten vermöge? Und zeigt uns dies nicht aufs Neue, welche Verdienste sich Wilhelm Roscher erworben hat, indem er diese Aufgabe

zum Programm der historischen Nationalökonomik gemacht hat²⁹⁾?

Bleiben wir diesem Programme treu! Es mag sein, daß Diejenigen, die in der consequenten Durchführung gewisser Principien ihre Aufgabe sehen, uns verachten. Dafür wird es uns vielleicht möglich werden, der Wissenschaft, dem Vaterlande und der Menschheit wirklich zu dienen.

Anmerkungen.

1) Nachdem Robbertus (Zur Beleuchtung der socialen Frage, Berlin 1875, S. 23) erklärt hat, der Ricardo'sche Satz, „daß alle Güter nur als Producte der Arbeit anzusehen seien, nichts als Arbeit kosten, bedeute für die sociale Wissenschaft, was die von Galilei erfundene Einheit für die Geschwindigkeit in der Physik sei“, sagt er weiter (S. 69, 85), der Satz, daß der Werth eines Guts gleich der Arbeit sei, welche seine Herstellung gekostet, „sei noch keine staatswirthschaftliche Thatsache, sondern nur erst staatswirthschaftliche Idee“, „das was Ricardo verwirklicht voraussetze, sollte nur stattfinden“.

2) Vgl. P. Gaskell, The manufacturing population of England, its moral, social and physical conditions, and the changes which have arisen from the use of steam machinery with an examination of infant labour. London 1833. Das Buch desselben Verfassers „Artisans and Machinery“ London 1836 ist thatsächlich eine nur wenig veränderte Auflage des vorstehenden. Nach der in diesen Schriften herrschenden Auffassung spielt das Verlassen der Vorschriften des alten Gewerberechts gar keine Rolle. Gaskell kannte gar nicht die alten das Gewerbe betreffenden Rechtsbestimmungen; wenigstens werden sie in seinem Buche mit keinem Worte erwähnt. Er ist ein Mann der Naturwissenschaften; auch ist er kein Gelehrter, sondern steht mitten im Leben und schöpft seine Anschauungen aus dem, was er unmittelbar übersehen kann. Daher geht er gar nicht aus von dem zünftigen Handwerk als der dem heutigen Industriebetriebe unmittelbar vorhergehenden gewerblichen Betriebsform; die Industrie, die er vor Augen hat, ist die Baumwollindustrie, und da war von zünftigem Handwerksbetriebe niemals die Rede. Er geht aus von der Hausindustrie — Gaskell gebraucht die Bezeichnung „Domestic Manu-

facture“, — wie sie im 18. Jahrhundert in England bestand. Von ihr entwirft er idyllische Schilderungen, und da er Zeuge gewesen, wie die Maschinen das Spinnen und Weben aus den Häuschen der Hausindustriellen nahmen, um sie in großen Fabriken zu concentriren, und neue entsprechende wirthschaftliche Organisationen hervorriefen, sieht er die Ursachen der Umgestaltung ausschließlich in den technischen Erfindungen. — Das Buch von F. Engels „Die Lage der arbeitenden Klasse in England. Nach eigener Anschauung und authentischen Quellen. 2. Ausgabe. Leipzig 1848“ schließt sich dieser Auffassung Gaskell's an, wie es auch in vielem Einzelnen den Ausführungen desselben folgt.

3) Vgl. die Abschnitte im ersten Bande von Marx, Das Kapital, über die „Cooperation“, die „Theilung der Arbeit und Manufactur“ u. s. f. 1. Aufl. 1867 S. 302 ff.

4) „Die eigentliche Manufacturindustrie, . . . die noch nicht die moderne große Industrie mit ihren Maschinen ist, die aber bereits weder die Industrie des Mittelalters noch die Hausindustrie mehr ist“. Marx, Da Glend der Philosophie. Stuttgart 1885 S. 134.

5) Die unhistorische Auffassung, als habe die Wirthschaftsgegeschichte ihren Anfang genommen mit einem Zustand, in welchem dem Arbeiter das ganze Product, bei dessen Herstellung er thätig war, gehörte, findet sich übrigens wie bei den Socialisten so bei Allen, die von naturrechtlichen Constructionen ausgehen. Der Eingang des 8. Kapitels des 1. Buches von A. Smith's *Wealth of nations* enthält bereits das Programm, das die folgenden Socialisten ausgearbeitet haben: „The produce of labour constitutes the natural recompence or wages of labour. — In that original state of things, which precedes both the appropriation of land and the accumulation of stock, the whole produce of labour belongs to the labourer. He has neither landlord nor master to share with him. — Had this state continued, the wages of labour would have augmented with all those improvements in its productive powers, to which the division of labour gives occasion. All things would gradually have become cheaper. They would have been produced by a smaller quantity of labour; and as the commodities produced by equal quantities of labour would naturally in this state of things be exchanged for one another, they would have been purchased likewise with the produce of a smaller quantity. — But though all things would have become cheaper in reality, in appearance many things might have become dearer than before, or have been exchanged for a greater quan-

tity of other goods. Let us suppose, for example, that in the greater parts of employments the productive powers of labour had been improved to tenfold, or that a day's labour could produce ten times the quantity of work which it had done originally; but that in a particular employment they had been improved only to double, or that a day's labour could produce only twice the quantity of work which it had done before. In exchanging the produce of a day's labour in the greater part of employments, for that of a day's labour in this particular one, ten times the original quantity of work in them would purchase only twice the original quantity in it. Any particular quantity in it, therefore, a pound weight, for example, would appear to be five times dearer than before. In reality, however, it would be twice as cheap. Though it required five times the quantity of other goods to purchase it, it would require only half the quantity of labour either to purchase or to produce it. The acquisition therefore would be twice as easy as before. — But this original state of things, in which the labourer enjoyed the whole produce of his own labour, could not last beyond the first introduction of the appropriation of land and the accumulation of stock. It was at an end, therefore, long before the most considerable improvements were made in the productive powers of labour, and it would be to no purpose to trace further what might have been its effects upon the recompence or wages of labour. — As soon as land becomes private property, the landlord demands a share of almost all the produce which the labourer can either raise, or collect from it. His rent makes the first deduction from the produce of the labour which is employed upon the land. — It seldom happens that the person who tills the ground has wherewithal to maintain himself till he reaps the harvest. His maintenance is generally advanced to him from the stock of a master, the farmer who employs him, and who would have no interest to employ him, unless he was to share in the produce of his labour, or unless his stock was to be replaced to him with a profit. This profit makes a second deduction from the produce of the labour which is employed upon land. — The produce of almost all other labour is liable to the like deduction of profit. In all arts and manufactures the greater part of the workmen stand in need of a master to advance them the materials of their work, and their wages and maintenance till it be completed. He shares in the produce of their labour, or in the value which it adds

to the materials upon which it is bestowed; and in this share consists his profit. — It sometimes happens, indeed, that a single independent workman has stock sufficient both to purchase the materials of his work, and to maintain himself till it be completed. He is both master and workman, and enjoys the whole produce of his own labour, of the whole value which it adds to the materials upon which it is bestowed. It includes what are usually two distinct revenues belonging to two distinct persons, the profits of stock, and the wages of labour. — Such cases, however, are not very frequent etc.“

Vielleicht erregt es Verwunderung, daß ich, bei der großen Verbreitung des *Wealth of Nations* die vorstehende Stelle in extenso zum Abdruck gebracht habe. Allein A. Smith wird heute weit weniger gelesen als die Ausführungen der Socialisten, welche alle in der vorstehenden Stelle wurzeln. Es giebt wenig in den Lehren, was nicht im Keime im Vorstehenden enthalten wäre. Andererseits findet sich heute auch noch bei Oekonomisten die Lohnarbeit damit begründet, daß der Arbeiter, ohne Unterhaltsmittel, darauf angewiesen sei, daß ihm ein Anderer während der Arbeit das zum Leben Nöthige vorschicke, der dafür einen Antheil am Producte beanspruchen könne. Als ob nicht schon die Institutionisten lehrten, daß bei der *locatio conductio operarum* der die operae Zujagende mit der Erfüllung vorangehen muß und erst dann Zahlung des Lohnes beanspruchen kann (vgl. Scheurl, Lehrbuch der Institutionen § 133); als ob ferner der Arbeiter heute nicht regelmäßig eine Woche lang, in vielen Gewerben zwei oder vier Wochen lang, in der Bergwerksindustrie regelmäßig drei Monate lang arbeiten und sich während dieser Zeit selbst erhalten müßte, bevor ihm sein Lohn ausgezahlt wird; und als ob nicht in vielen Industrien, z. B. bei den meisten, welche für den Kriegsbedarf auswärtiger Mächte arbeiten, die Bezahlung der Betriebsunternehmer seitens der Besteller der Inangriffnahme der Bestellung vorausginge, während die Arbeiter erst nach Verrichtung von wöchentlicher, monatlicher oder dreimonatlicher Arbeit gelohnt werden. Wenn der Gewinn des Betriebsunternehmers und der Lohn des Lohnarbeiters in der That nur in der Darlegung A. Smith's seinen Grund hätte, wonach der Erstere, im Besitze der Productions- und Unterhaltsmittel des Arbeiters, diesem für Ueberlassung derselben einen Theil seines Productes abnötigte, so wäre bei solcher Sachlage die Auffassung, welche in dem Betriebsunternehmer nur eine Art Wucherer sieht, wol begreiflich. In Wahrheit freilich ist das Product, bei dessen Herstellung der Lohnarbeiter

Verwendung findet, nicht das Product des Arbeiters; das Product des letzteren ist nur seine Arbeitsleistung, welche der Betriebsunternehmer mit anderen Productionselementen zu einem neuen Producte verbindet; dieses neue Product ist also das Product des Betriebsunternehmers, und dessen Gewinn ist nicht ein Theil des Productes des Arbeiters, der diesem entzogen wird; dem Arbeiter wird von seinem Producte und dem Werthe seiner Arbeitsleistung gar nichts entzogen: der Gewinn des Betriebsunternehmers besteht vielmehr in dem Ueberschusse des Werthes des durch seine Verbindung von Productionselementen hergestellten neuen Products über den Werth dieser Productionselemente vor ihrer Verbindung.

6) „Die kapitalistische Form (der Cooperation) . . . entwickelt sich im Gegensatz zur Bauernwirtschaft und zum unabhängigen Handwerksbetrieb, ob dieser zünftige Form besitze oder nicht“. Dazu die Anmerkung 24: „Die kleine Bauernwirtschaft und der unabhängige Handwerksbetrieb, die beide theils die Basis der feudalen (!) Produktionsweise bilden, theils nach deren Auflösung neben dem kapitalistischen Betrieb erscheinen“ v. Marx, Das Kapital I, 1. A. S. 317. Desgleichen wird in den folgenden Ausführungen, wie auch schon früher (S. 150) immer argumentirt, als ob der unmittelbare Vorgänger des modernen Lohnarbeiters der unabhängige Handwerksmeister gewesen sei.

7) Vgl. „Die Cooperation erscheint als eine spezifische Form des kapitalistischen Produktionsprocesses im Gegensatz zum Produktionsproceß vereinzelter unabhängiger Arbeiter oder auch Kleinmeister“. Marx, Das Kapital I. 1. A. S. 317.

8) Schon 1829 hat F. G. Hoffmann in einem Aufsatze „über das Verhältniß der Anzahl der Meister gegen die Anzahl der Gesellen in den gemeinsten Handwerken“ (wiederabgedruckt im „Nachlaß kleiner Schriften staatswirtschaftlichen Inhalts“ Berlin 1847 S. 395 ff.) ausgeführt, daß die Wohlhabenheit des Handwerksmeisters wesentlich auf dem Ueberschusse des Werthes der vereinten Arbeit der von ihm beschäftigten Gesellen über den zu deren Unterhaltung nöthigen Lohn beruhte. Man kann die Marx'sche Lehre vom Mehrwerth, soweit sie richtig ist, nicht anspruchsvoller vortragen, als es dort von Hoffmann geschehen. Und welch' feines Verständniß für den Marx'schen Mehrwerth haben nicht diese „unabhängigen Handwerker“ aus der Zeit, bevor angeblich die Cooperation den Produktionsproceß unter die Herrschaft des Kapitals brachte, gezeigt! Schon seit dem Ende des 14. Jahrhunderts finden wir überall, wo sie das Gewerbeamt autonom regeln können, Maßnahmen einerseits zur

Mehrung der Gesellenzahl, andererseits zur Erschwerung des Meisterwerdens. Alle diese Maßnahmen bezweckten lediglich eine künstliche Minderung des Werths der Arbeitsleistung. Wie sehr sie als solche empfunden werden, zeigen die seit dem 14. Jahrhundert auftretenden und nicht etwa mit der Entstehung der Manufactur, sondern mit dem fortschreitenden kapitalistischen Charakter des Handwerkbetriebs sich mehrenden Arbeitseinstellungen. Der Reichsschluß von 1731 richtet sich nicht etwa gegen die Ausstände der in den Manufacturen beschäftigten Arbeiter, sondern gegen die der Handwerksgefallen.

9) Nach Marx liegt es nahe, das Vorhandensein eines großen Kapitals als einzige Vorbedingung für die Durchführung der Cooperation anzusehen. „... Lohnarbeiter können nicht cooperiren, ohne daß dasselbe Kapital, derselbe Kapitalist sie gleichzeitig anwendet... Die Lohnsumme der Arbeiter für den Tag, die Woche u. s. w. muß daher in der Tasche des Kapitalisten vereint sein, bevor die Arbeitskräfte selbst im Produktionsproceß vereint werden. Zahlung von 300 Arbeitern auf einmal, auch nur für einen Tag, bedingt mehr Kapitalauslage als Zahlung weniger Arbeiter Woche für Woche während des ganzen Jahres. Die Anzahl der cooperirenden Arbeiter, oder die Stufenleiter der Cooperation, hängt also zunächst ab von der Größe des Kapitals, das der einzelne Kapitalist im Einkauf von Arbeitskraft (lies: Arbeit) auslegen kann, d. h. von dem Umfang, worin je ein Kapitalist über die Lebensmittel vieler Arbeiter verfügt.“ (Marx, Das Kapital I. 1. A. S. 311.)

10) Stieda, Litteratur, heutige Zustände und Entstehung der deutschen Hausindustrie, Leipzig 1889, S. 116 scheint mir die Größe der Ausfuhr auch der deutschen Industrieerzeugnisse zu unterschätzen.

11) Vgl. die Ausführungen in meiner Wiener Antrittsrede „Die klassische Nationalökonomie“ Leipzig 1888, S. 23 ff. und die dort angeführten Belege.

12) Man erwäge z. B. die Vorgänge im englischen Strumpfwirkergerwerbe. Vermöge § 33 des Privilegs, durch welches Karl II. 1663 das Strumpfwirkergerwerbe zünftig organisiert hatte, sollte das Lehrlingsgesetz der Elisabeth für das Gewerbe Gültigkeit haben. Danach sollte Jeder, der drei Lehrlinge hielt, einen Gefellen halten, und für jeden Lehrling über drei, wieder einen. Aber bereits zu Anfang des 18. Jahrhunderts beschäftigten die Arbeitgeber Lehrlinge in unbeschränkter Zahl, oft im Verhältniß von zehn und mehr Lehrlingen zu einem Arbeiter. Ein Mann wird angeführt, der dreißig Jahre lang stets ungefähr fünfundsiebenzig

Lehrlinge und nur einen Arbeiter beschäftigte. Ein besonderer Anreiz zu der Beschäftigung der Lehrlinge an Stelle der ausgelerten Arbeiter waren, abgesehen von dem geringeren Lohn, den ein Lehrling erhielt, die Prämien, oft zu dem Betrag von £ 5, welche die Pfarreien für jeden Jungen, den man ihrer Armentasse abnahm, bezahlten. (Fellin, History of the machine-wrought Hosiery and Lace manufactures. London 1867 p. 73.) Durch dieses System wurden die erwachsenen Arbeiter sofort nach vollendeter Lehrzeit brodlos und geriethen ins tiefste Elend. Da wandten sie sich 1710 an die Zunft mit der Bitte, die Bestimmungen der Corporationsurkunde in Bezug auf Lehrlinge durchzuführen. Die Zunft lehnte dies ab. Hierauf erfolgte eine Revolte der Arbeiter. Sie zerstörten ungefähr 100 Strumpfwirkerrahmen, warfen sie aus den Fenstern und prügelten die widersprechenden Arbeitgeber und Lehrlinge. Die erschreckten Arbeitgeber gaben nach und versprachen, künftig die Bestimmungen über Lehrlinge beobachten zu wollen. Da das System der Pfarrlehrlinge jedoch fortbauerte, blieb trotz dieses Versprechens das Gewerbe dermaßen mit Arbeitern, die, nachdem sie ausgelernt hatten, beschäftigungslos umherwanderten, überfüllt, daß die ernstlichsten Unruhen entstanden. Bis zu welchem Grade dieselben gediehen, ersieht man daraus, daß 1727 ein Gesetz erlassen wurde, welches das Zerschlagen von Rahmen, das Hauptwachmittel der Arbeiter an ihren Arbeitgebern, mit dem Tode bedrohte. (Fellin, pp. 73, 227—229.) Die Ueberfüllung des Gewerbes mit brodlosen ausgelerten Pfarrlehrlingen brachte dieselben in den Jahren 1740—1750, nach Fellin (p. 82) dem Hungertode nahe. „Oft war nur ein Rock in einer Werkstätte, der von Jedem abwechselnd getragen wurde, wenn er ihre Räume verließ; so daß ein gewisser Noß, ein Arbeitgeber in Northamptonshire, sich weigerte, einen Arbeiter zu beschäftigen, der im Besitze eines guten Rockes sei, indem er erklärte, die besten Arbeiter seien nur in den zersehten zu finden.“ — Diese Vorgänge dienen gleichzeitig zur Widerlegung Gaskell's, der die gewerblichen Arbeiterverhältnisse vor der Einführung der Maschinen als idyllische schildert.

13) Vgl. Stieda, a. a. O. S. 120, 123, bes. S. 126. Von Straßburg berichtet Stieda aus d. J. 1642, „daß einige Hosenstricker Soldaten der Garnison beschäftigten“, — ganz ähnlich wie in England die von den Pfarreien gelieferten Armentinder beschäftigt wurden. Sehr richtig fügt er gegenüber den damals gegen diese Mißbräuche ergangenen vergeblichen Verboten hinzu: „Es ließ eben die unaufhaltsam vor sich

gehende Entwicklung sich nicht mehr hemmen." Nur fehlt die Untersuchung der Ursache, welche diese Entwicklung unaufhaltsam machte.

14) Vgl. über die mit der Einführung des Fabriksystems in der Tuchmacherei eintretenden Entlassungen von Arbeitern bei Abfahstodungen: Brentano, die Arbeitergilden der Gegenwart, I. Leipzig 1871. S. 100.

15) Bereits 1533 taucht in England der Gedanke auf an ein Gesetz, „daß Kaufleute ihr Vermögen stets im Handel und nicht im Ankauf von Land nutzbar machen und Handwerker ihr Gewerbe stets in den Städten betreiben und sie nicht verlassen und Landgüter pachten sollen“, weil damals das Kapital aufs Land zog, Pflugland in Weideland verwandelte und auf dem Lande die hausindustrielle Tuchmanufactur begründete. (Vgl. Faber, Die Entstehung des Agrarschutzes in England, Straßburg 1888 S. 22, 23, 89, 90.) Ein Gesetz desselben Jahres 1533 (25. Hen. VIII. c. 18) zeigt, daß das Tuchmachergewerbe in Worcester-shire, das bis dahin auf die Städte beschränkt war, damals anfang, sich im offenen Land auszubreiten. Darauf Verbot der Tuchfabrikation auf dem Land außer zu eigenem Gebrauch. 1540 sagt das Gesetz 32. Hen. VIII. c. 18, daß die Städte vom Tweed bis Lands End in Verfall seien. Aus dem Jahre 1549 datiren die Angaben über die weite Verbreitung der hausindustriellen Tuchmanufactur im Débat des Héraults d'Armes, vgl. die Veröffentlichungen der Société des anciens textes français. Paris 1877. S. 105.

16) Es ist hier abermals auf die schon erwähnte verdienstvolle Schrift Stieba's bes. S. 115—129, zu verweisen. Indes scheint mir Stieba zu weit zu gehen, wenn er schreibt: „Vereinzelt tritt die hausindustrielle Unternehmungsform (wohl richtiger: Betriebssystem) im 14. und 15. Jahrhundert in deutschen Städten auf und zwar im Wesentlichen bei Gewerben, die für ihre Erzeugnisse eines Absatzes außerhalb des Produktionsortes bedürfen;“ in den auf S. 117—120 vorgebrachten Beispielen aus dieser frühen Zeit handelt es sich denn doch noch nicht um hausindustrielle Betriebe! Interessant dagegen das Beispiel der Solinger Industrie, die auch zur Zeit des kommerziellen Niedergangs Deutschlands den Weltmarkt behauptete, sowie das der Straßburger Hofenstricker aus dem 17. Jahrhundert. In die Untersuchung der Entstehungsurache der Hausindustrie ist, wie schon bemerkt, Stieba leider nicht eingetreten. Wenn er S. 128 schreibt: „Häufiger — (dieser Ausdruck enthält eine leise Uebertreibung, denn streng genommen handelt es sich nur um die

gedachte Solinger Industrie und die Straßburger Hofenstrickerei) — tritt die Hausindustrie im 16. Jahrhundert auf, wie es scheint, zunächst bei den Gewerben, die sich gegenseitig in die Hände arbeiten und für deren Ausübung die Frauenkraft ausreicht. Der erstere Umstand führt darauf, die Kundenarbeit fallen zu lassen, der letztere verleitet dazu, das Princip der ausschließlichen Beschäftigung Zünftiger aufzugeben. Daneben aber machen sich von vornherein andere Momente nicht minder wichtiger Art geltend — die Verarmung einzelner zünftiger Meister und die Erschwerung des lokalen Absatzes wegen großer Concurrrenz. Alle diese Umstände zusammen führen den Kaufmann als Kapitalbesitzer darauf, sich des Handwerkers zu bemächtigen und ihn von sich abhängig zu machen“ — so ist dies mehr eine Beschreibung von Symptomen als eine Erklärung. Alle die hier angeführten Momente hätten, wenn sie die durchschlagenden gewesen wären, schon viel früher zur Entstehung der hausindustriellen Betriebs in den betreffenden Gewerben führen müssen, denn sie waren alle schon früher gegeben. Was war die Ursache, daß sie gerade damals von dem Kapitalbesitzer dazu benutzt wurden, sich des Handwerkers zu bemächtigen?

17) Vgl. Mascher, Das deutsche Gewerwesen von der frühesten Zeit bis auf die Gegenwart. Potsdam 1866. S. 309. „Während England bis dahin von Deutschland Tücher und wollene und leinene Zeuge bezogen hatte, führte dasselbe gegen die Mitte des 16. Jahrhunderts bereits mehr als 150 000 Ballen Zeuge dahin ein, zu deren Anfertigung es die beste Wolle aus Deutschland bezog.“ In Folge dessen im Augsburger Reichstagsabschiede von 1555 das Gebot, daß die Wolle in Deutschland behalten und von den Tuchmachern und Wollwebern erkauf, verarbeitet und verbraucht werden sollte, damit die inländischen Wollweber hinreichendes und billiges Material hätten und im Stande wären, die Einfuhr fremder, billiger Tuche paralyziren zu können u. „Da der Kaiser aber nicht die Mittel hatte, diese Anordnung durchzuführen, so wurde sie 1559 wieder aufgehoben und in dem Reichstagsabschiede von 1566 bemerkt, daß es rücksichtlich des Wollkaufs nicht möglich sei, für ganz Deutschland eine allgemeine Verordnung zu erlassen. Dagegen erhielten die einzelnen Reichskreise die Anweisung, besondere Verfügung zu treffen. In Folge dessen ging jenes Verbot in die Gesetzgebung der einzelnen Länder über“, auch hier ohne Erfolg, vgl. Mascher a. a. O.

18) Vgl. z. B. in dem von Karl Marx und Friedrich Engels verfaßten „Manifest der kommunistischen Partei“ folgende Ausführung: „Die

bisherige feudale oder zünftige Betriebsweise — (es gehört zu den Eigentümlichkeiten von Marx, daß er den „unabhängigen Handwerksbetrieb“ und ebenso die kleine Bauernwirtschaft als „feudale“ Produktionsweisen bezeichnet, vgl. Das Kapital I. 1. A. S. 317 Note 24, was freilich ebenso richtig ist, wie wenn er aus den mittelalterlichen „Pfahlbürgern“, die eher Vorläufer des modernen Proletariats waren, die ersten Elemente der Bourgeoisie sich entwickeln läßt) — reichte nicht mehr aus für den mit den neuen Märkten anwachsenden Bedarf. Die Manufactur trat an ihre Stelle. Die Zunftmeister wurden verdrängt durch den industriellen Mittelstand; die Theilung der Arbeit zwischen den verschiedenen Corporationen verschwand vor der Theilung der Arbeit in der einzelnen Werkstatt selbst. Aber immer wuchsen die Märkte, immer stieg der Bedarf. Auch die Manufactur reichte nicht mehr aus. Da revolutionirte der Dampf und die Maschinerie die industrielle Production. An die Stelle der Manufactur trat die moderne große Industrie, an die Stelle des industriellen Mittelstands traten die industriellen Millionäre, die Chefs ganzer industrieller Armeen, die modernen Bourgeois. Die große Industrie hat Weltmarkt hergestellt, den die Entdeckung Amerika's vorbereitete“ u. — In dieser ganzen Skizze der Entwicklung der Betriebsformen ist es stets der steigende Bedarf, von dem der Anstoß zur Weiterentwicklung ausgeht. Er reizt den Heißhunger der Bourgeoisie nach Gewinn zur Revolutionirung aller wirtschaftlichen und socialen Verhältnisse. Im Zusammenhang der rhetorischen Ausführung dieser Wirkungen des Gewinnburses der Bourgeoisie heißt dann auch die weitere Stelle: „Das Bedürfnis nach einem stets ausgedehnteren Absatz für ihre Producte jagt die Bourgeoisie über die ganze Erbkugel“, nicht etwa der Zwang bei relativer Abnahme des Bedarfs für die aufgewendeten Produktionskosten Ersatz zu finden, sondern das Bedürfnis nach noch mehr Gold jagt die Bourgeoisie über die Erbkugel.

19) Vgl. bei Stieba a. a. O. S. 129 die Vorschläge, welche die von ihm excerpirten ökonomischen Schriftsteller des 17. und 18. Jahrhunderts zur Beseitigung der mit der Ausbreitung der Hausmanufactur eintretenden Absatzstockungen gemacht haben.

20) Vgl. Erwin Rasse, Das Sinken der Waarenpreise während der letzten fünfzehn Jahre in Conrad's Jahrbüchern f. Nat. u. Statist. N. F. XVII S. 50, 129. Julius Wolf, Die gegenwärtige Wirtschaftskrise. Tübingen 1888. Karl Wafferrab, Preise und Krisen. Stuttgart 1889.

21) Brentano, Die Arbeiter und die Produktionskrisen, im Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im Deutschen Reich II, 565 ff.

22) Das im Texte angegebene Verhältniß ist noch ein relativ günstiges, wie Folgendes zeigt: „The rector of Gateshead, in a sermon recently preached before the University of Cambridge, speaks of steady industrious men, nominally earning 20 s. to 22 s. per week, actually receiving on the average only 8 s. or 9 s. The London dock labourer, when in work, often earn £ 2 a week; but they are sometimes six weeks, or more, without work. They are described as living filthily, and as stating that they „would gladly exchange for £ 1 regular.“ Again in an analysis of 273 cases made by my brother, Arthur Foxwell, in Manchester, he found that, where the nominal wages varied from 14 s to 35 s. a week in different occupations, the highest average earnings were those of the regularly employed corporation labourers, whose nominal wages were 20 s. Twelve joiners, nominally receiving 26 s. 9 d. a week, only averaged 13 s. actual earnings; and four masons, nominally receiving 35 s., only averaged 10 s.“ Herbert Somerton Foxwell, Irregularity of employment and fluctuations of prices. Edinburgh 1886. S. 13, 14. Vgl. ferner Max Schippel, Das moderne Elend und die moderne Uebersättigung. Stuttgart 1888 S. 171 ff.

23) Vgl. die Zusammenstellungen aus den Berichten der Royal Commission on Depression of Trade and Industry und aus Howell, The work of Trades Unions, Contemporary Review, 44. vol. 1883, p. 331 ff. sowie aus Trades Unions, Statistical Tables and Report, Labour Statistics, London 1887, bei Schippel a. a. O. S. 131 ff., 174 ff.

24) Neumann-Spallart, Uebersichten der Weltwirtschaft, Stuttgart 1887 S. 546.

25) Nach dem statistischen Jahrbuch für das Deutsche Reich, 1888 S. 70 betrug der geschätzte Werth der Ausfuhr:

1880: 2 946 180 000 Mark,	1884: 3 269 401 000 Mark,
1881: 3 040 196 000 „	1885: 2 915 257 000 „
1882: 3 244 121 000 „	1886: 3 051 371 000 „
1883: 3 335 000 000 „	1887: 3 190 147 000 „

26) Vgl. Kobbertus, Zur Geschichte der römischen Tributsteuer seit Augustus, Hildebrand's Jahrbücher für Nat. u. Statist. IV, 351, auch V, 274. Vgl. ferner Rozak, Kobbertus-Jagehow's Socialökonomische Ansichten, Jena 1882 S. 42.

27) Vgl. über die Kartelle meinen diesbezüglichen Vortrag in der Gesellschaft österreichischer Volkswirthe am 29. October 1888 und die daran anknüpfende Discussion am 17. December 1888 und 21. Januar 1889, in den Mittheilungen der Gesellschaft österreichischer Volkswirthe I. Jahrgang 1888—89 S. 76 ff., S. 115 ff. und 145 ff. Prag, Wien und Leipzig 1889. Die von Arnold Steinmann-Bücher herausgegebene Wochenchrift „Die Industrie, zugleich deutsche Consulszeitung“ verzeichnet Woche für Woche die Fortschritte, welche die Kartellbewegung gemacht hat. Wie daraus hervorgeht, ist die Zahl der kartellirten Industriezweige in Deutschland eine überraschend große.

28) Treffend sagt Herbert Somerton Foxwell, Irregularity of employment and fluctuations of prices, p. 72: „The very existence of multitudes would be endangered if the energy of industrial production were diminished twenty percent.“

29) Ich erinnere an die Ausführungen Roscher's im § 15 des 1. Bandes seines Systems der Volkswirtschaft (19. Aufl. S. 33): „Ist die Volkswirtschaft ein Organismus, so werden auch ihre Störungen manche Ähnlichkeit mit Krankheiten besitzen. Wir können deshalb für die Praxis gar Manches von den bewährten Methoden der Medizin zu lernen hoffen. Auch bei volkswirtschaftlichen Krankheiten muß das Wesen der Störung scharf unterschieden werden von den äußeren Symptomen, obwol auch die unmittelbare Bekämpfung der letzteren, und zwar nicht bloß zur Linderung nothwendig sein kann. Hauptsächlich muß unser Augenmerk, sowie es die rationalen Ärzte machen, auf den Heilweg gerichtet sein, welchen die Natur selbst ohne Eingreifen der Kunst betreten würde.“ „Die Heilkraft der Natur ist keine eigenthümliche Kraft, sondern sie beruht auf einer Reihe glücklicher Einrichtungen, vermöge deren die krankhafte Störung selbst die Thätigkeiten in Bewegung setzt, die zur Vernichtung oder Unschädlichmachung der Störung führen können: sie ist in der That nichts Anderes, als die ursprüngliche, körperbildende und lebenerhaltende Thätigkeit selbst in

ihrem Verhalten gegen die störende Außenwelt und gegen die durch letztere gesetzten inneren Störungen“ (Ruete). Die Ausführungen im Texte dieses Vortrags dürften dem Geiste dieser Darlegung entsprechen. Vgl. ferner bei Roscher (a. a. O. § 13 S. 30) die Stelle: „Auch hier (in der Volkswirtschaft und ihrer Entwicklung) . . . giebt es unzählige Naturgesetze, . . . über welche nur derjenige Macht gewinnen kann, der ihnen zu gehorchen versteht (Bacon).“