

geben uns die, ebenfalls bereits untersuchten, Entfaltungstendenzen der verschiedenen Seinsarten eine bestimmte methodologische Hilfe. Die heutige Wissenschaft fängt an, konkret auf die Spuren der Genesis des Organischen aus dem Unorganischen zu kommen, indem sie aufzeigt, dass unter bestimmten Umständen /Atmosphäre, Luftdruck etc./ bestimmte höchst primitive Komplexe entstehen können, in denen die fundamentalen Kennzeichen des Organischen bereits keimhaft enthalten sind. Diese können freilich unter den gegenwärtigen konkreten Bedingungen nicht mehr existieren, können nur ~~unter~~ ^{ihre} experimentellen Herstellung aufgezeigt werden. Und die Entwicklungslehre der Organismen zeigt uns, ~~es~~ wie allmählich, sehr widerspruchsvoll, mit vielen Sackgassen die spezifisch organischen Reproduktionskategorien die Herrschaft in den Organismen erlangen. Es ist z.B. charakteristisch, dass die Pflanzen ihre gesamte Reproduktion - der Regel nach, Ausnahmen sind hier unwichtig - auf Grundlage eines Stoffwechsels mit der unorganischen Natur vollziehen. Erst im Tierreich entsteht die Lage, dass dieser Stoffwechsel sich rein oder wenigstens überwiegend im Bereich des Organischen vollzieht, dass, wieder der Regel nach, selbst die notwendigen unorganischen Stoffe erst durch eine solche Vermittlung verarbeitet werden. Der Weg der Evolution ist der der maximalen Herrschaft der spezifischen Kategorien einer Lebenssphäre über jene, die ihre Existenz und Wirksamkeit in unaufhebbarer Weise aus der niedrigeren Sphäre erhalten.

Für das gesellschaftliche Sein spielt die Organik diese Rolle /und durch ihre Vermittlung natürlich auch die Welt des Unorganischen/. Wir haben bereits in anderen Zusammenhängen eine derartige Entwicklungsrichtung im Gesellschaftlichen dargestellt, das, was Marx das "Zurückgreifen der Naturschranke" genannt hat. Freilich ist hier ein experimentelles Zurückgreifen auf die Übergänge von vorwiegender Organik in der Gesellschaftlichkeit von vornherein ausgeschlossen. Das gesellschaftliche hic et nunc eines solchen ~~Nieder~~ ^{Über}gangsstadiums lässt sich eben wegen der penetranten Irreversibilität

H) durch

Q weichen

H. Lukács

des historischen Charakters des gesellschaftlichen Seins unmöglich experimentell rekonstruieren. Wir können also keine unmittelbare und genaue Kenntnis dieser Transformation des organischen Seins ins Gesellschaftliche erlangen. Das erreichbare Maximum ist eine Erkenntnis post festum, eine Anwendung der Marxschen Methode, dass die Anatomie des Menschen den Schlüssel zur Anatomie des Affen darbietet, dass also das primitivere Stadium aus dem höheren, aus seiner Entwicklungsrichtung, aus seinen Entwicklungstendenzen - gedanklich - rekonstruierbar wird. Die maximale Annäherung^{en} können uns etwa Ausgrabungen geben, die auf verschiedenen Etappen des Übergangs anatomisch-physiologisch und sozial /Werkzeuge etc./ ein Licht werfen. Der Sprung bleibt aber doch ein Sprung und kann[^] letzten Endes nur durch das angedeutete Gedankenexperiment begrifflich klargestellt werden.

Man muss also stets darüber im klaren sein, dass es sich um einen - ontologisch notwendig - sprunghaften Übergang von einem Seinsniveau in ein anderes, qualitativ verschiedenes handelt. Die Hoffnung der ersten Generation der Darwinisten, den "missing link" zwischen Affen und Menschen zu finden, musste schon darum eine vergebliche sein, weil biologische Kennzeichen nur die Übergangsstufen, niemals aber den Sprung selbst erhellen können. Wir haben aber auch darauf hingewiesen, dass die, an sich noch so präzise, Beschreibung der psychophysischen Unterschiede zwischen Mensch und Tier an der ontologischen Tatsache des Sprunges /und des realen Prozesses, in dem er sich verwirklicht/ so lange vorbeigehen müssen, bis sie nicht die Entstehung dieser Eigenschaften des Menschen aus seinem gesellschaftlichen Sein zu erklären imstande ist. Ebenso wenig können psychologische Experimente mit hochentwickelten Tieren, vor allem mit Affen, das Wesen dieser neuen Zusammenhänge aufklären. Man vergisst dabei leicht die Künstlichkeit in den Lebensbedingungen solcher Tiere. Erstens ist die naturhafte Unsicherheit ihrer Existenz /Nahrungssuchen, Bedrohtheit/ aufgehoben, zweitens arbeiten sie nicht mit selbstgemachten, sondern vom Experimentator hergestellten

und gruppierten Werkzeugen etc. Das Wesen der menschlichen Arbeit ~~beruht~~ beruht aber darauf, dass sie erstens inmitten des Kampfes ums Dasein entsteht, zweitens, dass alle ihre Etappen Produkte seiner Selbsttätigkeit sind. Gewisse, vielfach stark überschätzte Ähnlichkeiten müssen deshalb äusserst kritisch betrachtet werden. Das einzig wirklich lehrreiche Moment besteht im Sichtbarwerden der grossen Elastizität im Verhalten der höheren Tiere; ein besonderer, qualitativ noch entwickelterer Grenzfall muss jene Art gewesen sein, bei der der Sprung zur Arbeit in die Wirklichkeit gelangte; die heute existierenden Arten stehen in dieser Hinsicht offenbar auf einer viel tieferen Stufe, von ihnen aus ist zur echten Arbeit keine Brücke zu schlagen.

Da es sich dabei um den konkreten Komplex der Gesellschaftlichkeit als Seinsform handelt, kann, berechtigterweise, die Frage auftauchen, warum wir gerade die Arbeit aus diesem Komplex herausheben und ihr eine derart bevorzugte Stellung im Prozess und für den Sprung der Genesis zuschreiben. Die Antwort ist, ontologisch betrachtet, einfacher, als sie auf den ersten Anblick zu sein scheint: Weil alle anderen Kategorien dieser Seinsform ihrem Wesen nach bereits rein gesellschaftlichen Charakters sind; ihre Eigenschaften, ihre Wirkungsweise entfalten sich erst im bereits konstituierten gesellschaftlichen Sein, die Art ihrer Erscheinung mag noch so primitiv sein, sie setzt doch den Sprung als bereits vollzogen voraus. Nur die Arbeit hat ihrem ontologischen Wesen nach einen ausgesprochenen Übergangscharakter: Sie ist ihrem Wesen nach eine Wechselbeziehung zwischen Mensch /Gesellschaft/ und Natur, und zwar sowohl unorganischer /Werkzeug, Rohstoff, Arbeitsgegenstand etc./ wie organischer, die freilich auf bestimmten Punkten in der eben angeführten Reihe ebenfalls figurieren kann, vor allem aber ^{den} ~~als~~ Übergang im arbeitenden Menschen selbst vom bloss biologischen Sein zum gesellschaftlichen kennzeichnet. Marx sagt daher mit Recht: "Als Bildnerin von Gebrauchswerten, als nützliche Arbeit ist die Arbeit daher eine von allen \times Gesellschaftsformen unabhängige Existenzbedingung des Menschen,

ewige Naturnotwendigkeit, um den Stoffwechsel zwischen Mensch und Natur, also das menschliche Leben zu vermitteln. Man soll bei einer solchen Betrachtung der Genesis nicht am Ausdruck "Gebrauchswert" als bereits allzu ökonomischen Terminus Anstoss nehmen. Bevor der Gebrauchswert mit dem Tauschwert in ein Reflexionsverhältnis geraten ist, was nur auf einer relativ bereits viel höheren Stufe geschehen kann, bezeichnet der Gebrauchswert nichts weiter als ein Arbeitsprodukt, das der Mensch in der Reproduktion seiner Existenz nützlich zu verwenden imstande ist. In der Arbeit sind alle Bestimmungen, die, wie wir sehen werden, das Wesen des Neuen am gesellschaftlichen Sein ausmachen, in nuce erhalten. Die Arbeit kann also als Urphänomen, als Modell des gesellschaftlichen Seins betrachtet werden; das Erhellten dieser Bestimmungen gibt deshalb ein bereits so klares Bild über seine wesentlichen Züge, dass es methodologisch vorteilhaft erscheint, mit ihrer Analyse zu beginnen. Man muss sich jedoch dabei stets im klaren sein, dass mit dieser isolierten Betrachtung der hier unterstellten Arbeit eine Abstraktion vollzogen wird; gesellschaftlich, erste Arbeitsteilung, Sprache etc. entstehen zwar aus der Arbeit, jedoch nicht in einer rein bestimmbareren zeitlichen Nachfolge, sondern dem Wesen nach simultan. Es ist also eine Abstraktion sui generis, die wir hier vollziehen; methodologisch ist sie ähnlichen Charakters wie jene Abstraktionen, die wir bei der Analyse des gedanklichen Aufbaus des "Kapital" von Marx ausführlich behandelt haben. Ihre erste Auflösung erfolgt bereits im zweiten Kapitel, in der Untersuchung des Reproduktionsprozesses des gesellschaftlichen Seins. Darum bedeutet diese Form der Abstraktion, wie auch bei Marx, nicht, dass Probleme solcher Art völlig zu einem — freilich vorläufigen — Verschwinden gebracht werden würden, sondern bloss, dass sie hier gewissermassen nur am Rande, am Horizont erscheinen und ihre angemessene, konkrete und totale Untersuchung entwickelteren Stufen der Betrachtung vorbehalten bleibt. Sie treten vorläufig nur soweit ans Tageslicht, als sie unmittelbar mit der — abstraktiv gefassten — Arbeit zusammenhängen, ihre direkten ontologischen Folgen sind.

Freder

1[^]

Die Arbeit als teleologische Setzung

Es ist das Verdienst von Engels, die Arbeit in den Mittelpunkt der Menschwerdung des Menschen gestellt zu haben. Auch er untersucht die biologischen Voraussetzungen ihrer neuen Rolle in diesem Sprung vom Tier zum Menschen. Er findet sie in der Differenzierung, die die Lebensfunktion der Hand bereits bei den Affen erhält. "Sie dient vorzugsweise zum Pflücken und Festhalten der Nahrung, wie dies schon bei niederen Säugetieren mit den Vorderpfoten geschieht. Mit ihr bauen sich manche Affen Nester in den Bäumen oder gar, mit wie Schimpanse, Dächer zwischen den Zweigen zum Schutz gegen die Witterung. Mit ihr ergreifen sie Knüppel zur Verteidigung gegen Feinde oder bombardieren diese mit Früchten und Steinen." Engels weist jedoch mit derselben Entschiedenheit darauf hin, dass trotz solcher Vorbereitungen hier doch ein Sprung vorliegt, der sich nicht mehr innerhalb der Sphäre des Organischen abspielt, sondern ein prinzipielles, qualitatives, ontologisches Hinausgehen darüber bedeutet. In diesem Sinne ~~frakturiert~~ sagt Engels über Affen- und Menschenhand: "Die Zahl und allgemeine Anordnung der Knochen und Muskel stimmen bei beiden; aber die Hand des niedrigsten Wilden kann Hunderte von Verrichtungen ausführen, die keine Affenhand ihr nachmacht. Keine Affenhand hat je das roheste Steinmesser verfertigt." Engels hebt dabei den äußerst langsamen Prozess hervor, in dem dieser Übergang sich vollzieht, was aber an seinem Sprungcharakter nichts ändert. Bei nüchternem und richtigem Herantreten an ontologische Probleme muss man sich immer vor Auge halten, dass jeder Sprung eine qualitative und strukturelle Veränderung im Sein bedeutet, bei welcher die Ausgangsstufe zwar bestimmte Voraussetzungen und Möglichkeiten der späteren und höheren in sich enthält, diese jedoch aus jener nicht in einfacher geradliniger Kontinuität entwickelt werden können. Dieser Bruch mit der normalen Kontinuität der Entwicklung macht das Wesen des Sprunges aus, nicht die zeitlich

plötzliche oder allmähliche Entstehen der neuen Seinsformen. Auf die Zentralfrage dieses Sprunges bei der Arbeit kommen wir sogleich zu sprechen. Es muss nur erwähnt werden, dass Engels hier, mit Recht, Gesellschaftlichkeit und Sprache unmittelbar aus der Arbeit ableitet. Diese Fragen werden wir, unserem Programm entsprechend, erst später behandeln können. Hier sei nur auf das eine Moment kurz hingewiesen, dass die sogenannten tierischen Gesellschaften / und auch die "Arbeitsteilung" überhaupt im Tierreich / biologisch fixierte Differenzierungen sind, wie man dies im "Bienenstaat" am besten beobachten kann, dass deshalb, einerlei wie eine solche Organisation entstanden sein mag, sie aus sich selbst heraus keine immanente Entwicklungsmöglichkeit mehr besitzt. Sie ist nichts weiter als eine besondere Anpassungsweise einer Tierart an ihre Umgebung; je vollkommener die so entstandene "Arbeitsteilung" funktioniert, je fester sie biologisch verankert ist, desto weniger. Die von der Arbeit erzeugte Arbeitsteilung in der menschlichen Gesellschaft erschafft dagegen, wie wir sehen werden, ihre eigenen Reproduktionsbedingungen, und zwar in einer Weise, dass die einfache Reproduktion des jeweils Vorhandenen nur den Grenzfall der typischen & erweiterten Reproduktion bildet. Das schliesst natürlich nicht das Vorkommen von Sackgassen in der Entwicklung aus; deren Ursachen sind jedoch immer von der Struktur der jeweiligen Gesellschaft und nicht von der biologischen Beschaffenheit ~~xxxxx~~ ihrer Mitglieder bestimmt.

Marx sagt über das Wesen der bereits adäquat gewordenen Arbeit folgendes: "Wir unterstellen die Arbeit in einer Form, worin sie dem Menschen ausschliesslich angehört. Eine Spinne verrichtet Operationen, die denen des Webers ähneln, und eine Biene beschämt durch den Bau ihrer Wachszellen manchen menschlichen Baumeister. Was aber von vornherein den schlechtesten Baumeister vor der besten Biene auszeichnet, ist, dass er die Zelle in seinem Kopf gebaut hat, bevor er sie in Wachs baut. Am Ende des Arbeitsprozesses kommt ein Resultat heraus, das beim Beginn desselben schon in der Vorstellung des Arbeiters, also schon ideell vorhanden war. Nicht dass er nur eine Formveränderung

des Natürlichen bewirkt; er verwirklicht im Natürlichen zugleich seinen Zweck, den er weiss, der die Art und Weise seines Tuns als Gesetz bestimmt und dem er seinen Willen unterordnen muss. Damit ist die ontologische Zentralkategorie der Arbeit ausgesprochen: Durch die Arbeit wird eine teleologische Setzung innerhalb des materiellen Seins als Entstehen einer neuen Gegenständlichkeit verwirklicht. So wird die Arbeit einerseits zum Modell einer jeden gesellschaftlichen Praxis, indem in dieser — wenn auch durch noch so weitverzweigten Vermittlungen — stets teleologische Setzungen, letzten Endes, materiell verwirklicht werden. Natürlich darf, wie wir später sehen werden, dieser Modellecharakter der Arbeit für das Handeln der Menschen in der Gesellschaft nicht schematisch überspannt werden; gerade die Berücksichtigung der höchst wichtigen Unterschiede zeigt die wesenhafte ontologische Verwandtschaft auf, denn eben in diesen Unterschieden offenbart sich, dass die Arbeit darum als Modell zum Verständnis der anderen gesellschaftlich-teleologischen Setzungen dienen kann, weil sie dem Sein nach ihre Urform ist. Die blosse Tatsache, dass die Arbeit die Verwirklichung einer teleologischen Setzung ist, ist ein elementares Erlebnis des Alltagslebens aller Menschen, weshalb auch diese Tatsache einen unausrottbarer Bestandteil eines jeden Denkens, von täglichen Gesprächen bis zur Ökonomie und Philosophie geworden ist. Das Problem, das hier entsteht, ist also nicht ein Für und Wider des teleologischen Charakters der Arbeit, das eigentliche Problem besteht vielmehr darin, die fast unbeschränkte Verallgemeinerung dieser elementaren Tatsache — wieder : vom Alltag bis zum Mythos, Religion und Philosophie — einer echt kritischen ontologischen Betrachtung zu unterwerfen.

Es ist also keineswegs überraschend, dass grosse und stark auf das soziale Dasein gerichtete Denker, wie Aristoteles und Hegel, den teleologischen Charakter der Arbeit am klarsten begriffen haben, dass ihre Strukturanalysen nur einiger Ergänzungen und keineswegs entscheidenden Korrekturen bedürfen, um auch für heute ihre Gültigkeit zu bewahren. Das eigentliche

ontologische Problem entsteht daraus, dass die teleologische Setzungsart - auch von Aristoteles und Hegel - nicht auf die Arbeit /oder im erweiterten, aber berechtigten Sinn auf die menschliche Praxis überhaupt/ beschränkt bleibt, sondern zu einer allgemeinen kosmologischen Kategorie erhoben wird, wodurch in der ganzen G_eschichte der Philosophie ein durchlaufendes Konkurrenzverhältnis zwischen Kausalität und Teleologie, eine unlösbare Antinomik zwischen ihnen entsteht. Es ist bekannt, dass die hinreißend wirkende Zweckmässigkeit des Organischen Aristoteles, auf dessen Denken die ~~Wissenschaft~~ B_eschäftigung mit Biologie und Medizin einen dauernden und tiefen Einfluss ausgeübt haben, derart faszinierte, dass in seinem System der objektiven Teleologie der Wirklichkeit eine entscheidende Rolle zufällt. Es ist ebenso bekannt, dass Hegel, der den teleologischen Charakter der Arbeit noch konkreter und dialektischer als Aristoteles dargestellt hat, seinerseits die Teleologie zum Motor der Geschichte und dadurch seines gesamten Weltbilds gemacht hat. /Wir haben auf einige dieser Probleme schon im Hegel-Kapitel hingewiesen./ Und so geht dieser Gegensatz von den Anfängen der Philosophie bis zur prästabilierten Harmonie von Leibniz durch die ganze Geschichte des Denkens und der Religionen hindurch.

Wenn ~~hier~~ wir hier auf die Religionen hinweisen, so ist das in der Beschaffenheit der Teleologie als objektiv ontologischer Kategorie begründet. Während nämlich die Kausalität ein Prinzip der auf sich selbst gestellten Selbstbewegung ist, die diesen ihren Charakter auch dann bewahrt, wenn eine Kausalreihe in einem Bewusstseinsakt ihren Ausgangspunkt hat, ist die Teleologie ihrem Wesen nach eine gesetzte Kategorie: jeder teleologische Prozess beinhaltet eine Zielsetzung und damit ein zielsetzendes Bewusstsein. Setzen bedeutet deshalb in diesem Zusammenhang kein blosses Ins-Bewusstseins~~Heben~~, wie bei anderen Kategorien, vor allem bei der Kausalität, sondern das Bewusstsein initiiert mit dem Akt des Setzens einen realen Prozess, eben den teleologischen. Das Setzen hat ala

hier einen unaufhebbar ontologischen Charakter. Die teleologische Auffassung von Natur und Geschichte bedeutet somit nicht bloss ihre Zweckmässigkeit, ihr Gerichtetsein auf ein Ziel, sondern auch, dass ihre Existenz, ihre ~~Existenz~~ Bewegung, als Gesamtprozess wie in den Details, einen bewussten Urheber haben muss. Das Bedürfnis, das solche Weltkonzeptionen ins Leben ruft, nicht nur bei den philiströsen Verfassern von Theodizeen des 18. Jahrhunderts, sondern auch bei so nüchternen und tiefen Denkern, wie Aristoteles und Hegel, ist ein elementar und primitiv menschliches: das Bedürfnis nach der Sinnhaftigkeit des Daseins, des Weltlaufs bis hinunter — und dies in erster Reihe — zu den Ereignissen des individuellen Lebens. Auch nachdem die Entwicklung der Wissenschaften jene religiöse Ontologie, in der das teleologische Prinzip sich ungehemmt kosmisch auslesen konnte, zertrümmert hat, lebt dieses primitive und elementare Bedürfnis im Denken und Fühlen des Alltagslebens weiter. Wir denken dabei nicht nur etwa an den A^{the}isten Niels Lyhne, der am Krankenbett seines sterbenden ~~Kindes~~ durch ein Gebet den von Gott dirigierten teleologischen Ablauf so zu beeinflussen versuchte; diese Einstellung gehört zu den fundamentalen psychisch bewegenden Kräfte des Alltagslebens überhaupt. N. Hartmann in seiner Analyse des teleologischen Denkens formuliert diese Lage sehr richtig: "Da ist die Tendenz, bei jeder Gelegenheit zu fragen, 'wozu' es gerade so kommen musste. 'Wozu' musste mir das passieren?' Oder: 'Wozu muss ich so leiden?', 'wozu musste er so früh sterben?' . Bei jedem Geschehnis, das uns irgendwie 'betrifft', liegt es nah, so zu fragen, und wenn es auch nur der Ausdruck der Rat- und Hilflosigkeit ist. Man setzt stillschweigend voraus, dass es doch zu irgendetwas gut sein müsse; man sucht einen Sinn, eine Rechtfertigung darin zu fassen. Als ob es so ausgemacht wäre, dass alles, was geschieht, einen Sinn haben muss." Und er zeigt auch, sprachlich und auf der Ausdrucksoberfläche des Denkens, dass Wozu sich oft in ein Warum verwandeln kann, ohne dass dem Wesen nach herrschende Finalinteresse irgendwie in den Hintergrund zu drängen. ^{en} Dass bei der tief Verwurzeltheit

Hilfendes

x

Das

solcher G_edanken und Gefühle im A_ltagsleben höchst selten ein radikaler Bruch mit der H_errschaft der T_eleologie in Natur, Leben etc. vollzogen wird, ist leicht verständlich; dieses im A_ltag so hartnäckig wirksam bleibende religiöse Bedürfnis färbt auch auf weitere G_ebiete als das unmittelbar persönliche eigene Leben spontan ~~xxx~~ stark ab.

Diesen Zwiespalt kann man bei Kant deutlich beobachten. Mit seiner Bestimmung des organischen Lebens als "Zweckmässigkeit ohne Zweck" hat er das ontologische Wesen der organischen Sphäre des Seins genial umschrieben. Er zertrümmert mit richtiger Kritik die oberflächliche T_eleologie der ~~zukunfts~~ Theodizeen seiner Vorgänger, die in der blossen Zuträglichkeit eines Dings für das andere bereits die Verwirklichung einer transzendenten Teleologie ~~erz~~. Er eröffnet damit den Weg zur richtigen E_rkenntnis dieser Seinssphäre, indem es als möglich erscheint, dass ~~es~~ aus bloss kausal notwendigen /und darum zugleich zufälligen/ Verknüpfungen Seinsstrukturen entstehen, in denen innerer B_ewegtheit /Anpassung, Reproduktion des Einzelnen und der Gattung/ ~~zu~~ G_esetzmässigkeiten zur Geltung gelangen, die man mit Recht als objektiv zweckmässig für die betreffenden Komplexe bezeichnen kann. Kant verbaut sich jedoch selbst den Weg dazu, aus diesen Feststellungen zum wirklichen Problem vorzudringen. Unmittelbar methodologisch dadurch, dass er, wie dies bei ihm die Regel ist, ontologische Fragen erkenntnistheoretisch zu lösen versucht. Und da seine Theorie der objektiv gültigen Erkenntnis ausschliesslich auf Mathematik und Physik orientiert ist, muss er zur Folgerung gelangen, dass seine eigene geniale Einsicht keine Erkenntnisfolgen für die Wissenschaft des Organischen haben könne. So sagt er in einer berühmt gewordenen Formulierung: "es ist für den Menschen ungereimt, auch nur einen solchen Anschlag zu fassen, oder zu hoffen, dass noch der ~~Te~~inst ein Newton aufstehen könne, der auch die E_rzeugung ~~es~~ eines Grashalms nach Naturgesetzen, die keine Absicht geordnet hat, begreiflich machen werden ~~X~~...". Die Problematik dieser Aussage

H_olichen

zeigt sich nicht nur darin, dass sie kein ganzes Jahrhundert später von der Wissenschaft der ~~X~~Evolution, schon in ihrer ersten Darwinschen Formulierung, widerlegt wurde. Engels schreibt nach seiner Lektüre Darwins an Marx: "Die Teleologie war nach einer Seite hin noch nicht kaputt gemacht, das ist jetzt geschehen." Und Marx, obwohl er der Methode Darwins gegenüber Vorbehalte macht, stellt fest, dass Darwins Werk "die naturhistorische Grundlage für unsere Ansicht enthält." (R)

Eine weitere, noch wichtigere Folge des Kantischen Versuchs, ontologische Fragen erkenntnistheoretisch zu stellen und zu beantworten, ist, dass das ontologische Problem selbst letzten Endes unentschieden bleibt, und das Denken bei einer "kritisch" bestimmten Grenze seines Wirkungsbereichs zum Stillstand gebracht wird, ohne die Frage positiv oder negativ, im Rahmen der Objektivität, beantworten zu können. Damit wird, gerade durch die Erkenntniskritik, eine Tür für transzendente Spekulationen, für eine letztthimige Anerkennung der Möglichkeit teleologischer Lösungen offengelassen, wenn diese auch für das Gebiet der Wissenschaft von Kant nicht anerkannt werden. Wir denken vor allem an die - später für Schelling entscheidend wichtige - Konzeption vom intuitiven "intellectus archetypus", den wir Menschen zwar nicht besitzen, dessen Existenz aber nach Kant "keinen Widerspruch enthalte" (R) und der diese Fragen zu lösen imstande wäre. Das Problem von Kausalität und Teleologie erscheint deshalb ebenfalls in der Form des - für uns - unerkennbaren Dinges an sich. Mag Kant noch so oft die Ansprüche der Theologie abweisen, diese Negation beschränkt sich auf "unsere" Erkenntnis, denn auch die Theologie tritt mit dem Anspruch auf, Wissenschaft zu sein, und bleibt deshalb, soweit sie Wissenschaft sein will, der Autorität der Erkenntniskritik unterworfen. Es bleibt nur dabei, dass in der Naturerkenntnis kausale und teleologische Erklärungsarten einander ausschliessen, und wo Kant die menschliche Praxis untersucht, richtet er seine Aufmerksamkeit ausschliesslich auf ihre höchste, subtilste, gesellschaftlich abgeleitete Form, auf die reine Moral,

die deshalb bei ihm nicht aus den Aktivitäten des Lebens /Gesellschaft/ dialektisch hervorgeht, sondern in einem wesentlichen und unaufhebba~~ren~~ Gegensatz zu diesen Aktivitäten steht. Auch hier bleibt also das eigentlich ontologische Problem unbeantwortet.

Wie in jeder echten Frage der Ontologie, hat auch hier die richtige Antwort einen in ihrer Unmittelbarkeit trivial scheinenden Charakter, sie wirkt stets als eine Art Ei des Kolumbus. Man muss jedoch bloss die Bestimmungen, die in der Marxschen Lösung der Arbeitsteleologie enthalten sind, etwas genauer~~x~~ betrachten, um zu sehen, wie weittragende ~~und~~ falsche Problemgruppen auflösend ~~und~~ entscheidende ~~Folgen~~ hervorru~~rende~~ fende Macht in ihnen steckt. Aus der Stellungnahme von Marx zu Darwin ist klar ersichtlich, ~~was~~^{was} allerdings für jeden Kenner seines Denkens eine Selbstverständlichkeit ist, dass er ausserhalb der Arbeit /der menschlichen Praxis/ die Existenz einer jeden Teleologie leugnet. Die Erkenntnis der Arbeitsteleologie bei Marx geht also schon deshalb über die Lösungsversuche auch so grosser Vorläufer, wie Aristoteles~~x~~ oder Hegel weit hinaus, weil für Marx die Arbeit nicht eine der vielen Erscheinungsformen der Teleologie im Allgemeinen ist, sondern der einzige Punkt, wo eine teleologische Setzung als reales Moment der materiellen Wirklichkeit ontologisch~~x~~ nachweisbar ist. Diese richtige Erkenntnis der Wirklichkeit ~~erhält~~^{erhält} ontologisch eine ganze Reihe von Fragen. Erstens erhält das entscheidende reale Charakteristikon der Teleologie, dass sie nur als Setzung Wirklichkeit erlangen kann, eine einfache, selbstverständliche, reale Grundlage: Man muss ihre Marxsche Bestimmung nicht wiederholen, um einzusehen, dass jede Arbeit unmöglich wäre, wenn ihr nicht eine solche Setzung voranginge, um ihren Prozess in allen seinen Etappen zu determinieren. Diese Wesensart der Arbeit hat ~~hat~~^{haben} freilich auch Aristoteles und Hegel klar erfasst; indem sie jedoch die organische Welt, den Gang der Geschichte ebenfalls teleologisch zu begreifen versuchten, mussten sie dort überall ein Subjekt der notwendigen

Setzung fingieren /Weltgeist bei Hegel/, wodurch die Realität sich zwangsläufig in einen Mythos verwandeln musste. Durch die Marxsche exakt und streng abgrenzende Beschränkung der Teleologie auf die Arbeit /auf die soziale Praxis/, durch das Streichen ihrer Existenz aus allen anderen Seinsweisen verliert sie aber nicht an Bedeutung; im Gegenteil, diese wächst dadurch, dass eingesehen werden muss, dass die uns bekannteste höchste Stufe des Seins, das gesellschaftliche, erst durch eine solche reale Wirksamkeit des Teleologischen in ihm sich als eigenartig konstituiert, sich aus der Stufe, auf die ihre Existenz basiert ist, aus dem organischen Leben heraushebt, zu einer neuen selbstständigen Seinsart wird. Wir können vom gesellschaftlichen Sein nur dann vernünftig sprechen, wenn wir begreifen, dass seine Genesis, seine Abhebung von seiner Basis, sein Eigenständigwerden auf der Arbeit, d.h. auf der fortlaufenden Verwirklichung teleologischer Setzungen beruht.

Dieses erste Moment hat aber sehr weitgehende philosophische Konsequenzen. Es ist aus der Geschichte der Philosophie bekannt, was für geistige Kämpfe zwischen Kausalität und Teleologie als kategorielle Grundlagen der Wirklichkeit und ihrer Bewegungen ausgetragen wurden. Jede theologisch orientierte Philosophie musste, um ihren Gott gedanklich mit dem Kosmos, mit der Welt des Menschen in Einklang zu bringen, die Superiorität der Teleologie vor der Kausalität verkünden; selbst wenn der Gott die Weltuhr zu ~~ein~~ ^{blasi} aufzieht und damit das Kausalitätssystem in Gang bringt, ist eine solche Hierarchie von Schöpfer und Geschöpf und damit die Priorität der teleologischen Setzung eine Unvermeidlichkeit. Andererseits musste jeder vormarxistische Materialismus, der das transzendente Beschaffensein der Welt leugnete, damit zugleich auch die Möglichkeit einer real wirksamen Teleologie bestreiten. Wir haben gesehen, dass auch Kant - freilich in seiner erkenntnistheoretisch orientierten Terminologie - von der Unvereinbarkeit von Kausalität und Teleologie sprechen muss. Wird dagegen, wie bei Marx, die Teleologie ausschliesslich in der

~~inxxx~~ Arbeit als real wirksame Kategorie erkannt, so folgt daraus notwendigerweise eine konkrete reale und notwendige Koexistenz von Kausalität und Teleologie; sie bleiben zwar Gegensätze, aber nur innerhalb eines einheitlichen realen Prozesses, dessen Bewegtheit auf die Wechselwirkung dieser Gegensätze gegründet ist, der, um diese Wechselwirkung als Realität hervorzubringen, die Kausalität, ohne ihr Wesen sonst anzutasten, in eine ebenfalls gesetzte verwandelt.

Um dies ganz klar zu sehen, kann man auch die Analysen der Arbeit von Aristoteles und Hegel heranziehen. Aristoteles unterscheidet in der Arbeit die Komponenten Denken und Hervorbringen. Durch das erstere wird das Ziel gesetzt und die Mittel seiner Verwirklichung werden erforscht, durch das letztere gelangt das so gesetzte Ziel zur Verwirklichung. Wenn nun N. Hartmann die erste Komponente analytisch in zwei Akte, nämlich Zielsetzung und Erforschung der Mittel zerlegt, so konkretisiert er in einer richtigen und lehrreichen Weise den bahnbrechenden Gedanken von Aristoteles, ändert aber unmittelbar nichts entscheidendes an dessen ontologischem Wesen. Denn dieses liegt darin, dass ein gedanklicher Entwurf zur materiellen Verwirklichung gelangt, dass eine erdachte Zielsetzung die materielle Wirklichkeit verändert, etwas Materielles in die Wirklichkeit einfügt, das der Natur gegenüber etwas qualitativ und radikal Neues vorstellt. Das zeigt sehr plastisch das Beispiel des Aristoteles von Häuserbau. Das Haus ist ebenso etwas materiell seiendes, wie der Stein, das Holz etc., trotzdem entsteht in der teleologischen Setzung eine den Elementen gegenüber völlig verschiedene Gegenständlichkeit. Aus dem blossen Ansichsein von Stein oder Holz kann durch keinerlei immanente Weiterführung ihrer Eigenschaften, der in ihnen wirksamen Gesetzmässigkeiten und Kräften ein Haus "abgeleitet" werden. Es ist dazu die Macht des menschlichen Gedankens und Willens vonnöten, die diese Eigenschaften materiell-faktisch in einen prinzipiell völlig neuen Zusammenhang einordnen. Insofern war Aristoteles der erste, der die Wesensart

dieser aus der "Logik" der Natur her unvorstellbaren Gegenständlichkeit ontologisch ~~erkannt~~ erkannt hat. /Es ist schon hier sichtbar, dass alle idealistischen oder religiösen Formen der Naturteleologie, der Natur als Schöpfung Gottes, metaphysische Projektionen dieses einen realen Modells sind. In der Schöpfungsgeschichte des alten Testaments ist dieses Modell so deutlich sichtbar, dass der Gott nicht nur — wie das menschliche Subjekt der Arbeit — das Geleistete stets überprüft, sondern auch, ebenfalls wie der arbeitende Mensch, nach getaner Arbeit sich ein Ausruhen gönnt. Bei anderen Schöpfungsmythen, auch wenn sie unmittelbar bereits eine philosophische Form erhalten haben, kann man ebenso unschwer das irdisch-menschliche Arbeitsmodell erkennen; man denke nochmals an die Weltuhr, die von Gott aufgezogen wurde./

Mit alledem soll der Wert der Hartmannschen Differenzierung nicht unterschätzt werden. Die Trennung der beiden Akte, nämlich der Zielsetzung von der Erforschung der Mittel ist für das Verständnis des Arbeitsprozesses, insbesondere für seine Bedeutung in der Ontologie des gesellschaftlichen Seins von höchster Wichtigkeit. Und gerade hier zeigt sich die untrennbare Verbundenheit der an sich gegensätzlichen, abstrakt angesehen einander ausschliessenden Kategorien : Kausalität und Teleologie. Das Erforschen der ~~Mythen~~ zur ~~maximalen~~ Verwirklichung des Zielsetzens muss nämlich eine objektive Erkenntnis der Verursachung jener Gegenständlichkeiten und Prozesse enthalten, deren Ingangsetzen das gesetzte Ziel zu realisieren imstande ist. Zielsetzung und Erforschung der Mittel können dabei insofern nichts Neues hervorbringen, als die Natur ~~essenz~~ als solches, die bleiben muss, was sie an sich ist, ein System von Komplexen, deren Gesetzmässigkeit allen menschlichen Bestrebungen und ~~zufälligen~~ Gedanken gegenüber in voller Gleichgültigkeit verharren. Das Erforschen hat dabei eine doppelte Funktion: es deckt einerseits das auf, was an sich, unabhängig von jedem Bewusstsein in den betreffenden Gegenständen waltet, andererseits entdeckt es neue Kombinationen, neue Funktionsmöglichkeiten an ihnen, durch deren Inbewegungsetzen erst das teleologisch gesetzte Ziel verwirklichbar wird. Im An-sichsein des Steines ist keinerlei Intention, & ja selbst keinerlei

H/ ~~libel~~

H/ ~~würlich~~

Anzeichen enthalten, das er als Messer oder als Beil ^{benutzt} ~~benutzt~~ werden könne; es kann jedoch nur dann diese Funktion als Werkzeug erhalten, wenn seine objektiv ~~vorhandenen~~ vorhandenen, an sich seienden Eigenschaften eine derartige Kombination erhalten, ^{die} dies ~~wirklich~~ möglich macht. Das ist bereits auf primitivster Stufe ontologisch eindeutig vorhanden. Wenn der Urmensch einen Stein aufliest, um ihn etwa als Beil zu benutzen, so muss er diesen Zusammenhang zwischen den - vielfach zufällig entstandenen - Eigenschaften des Steins und seiner jeweilig konkreten Brauchbarkeit richtig erkennen. Erst damit hat er den von Aristoteles und Hartmann analysierten Erkenntnisakt vollzogen; je entwickelter die Arbeit wird, desto deutlicher zeigt sich diese Sachlage. Hegel, der, wie wir wissen, durch ~~seine~~ Ausdehnung des Teleologiebegriffes viel ~~Verwirrung~~ Verwirrung stiftete, hat diese Wesensart der Arbeit schon früh richtig erkannt. In seinen Jenaer Vorlesungen von 1805/6 heisst es: "dass die eigene Tätigkeit der Natur, Elastizität der ~~Luft~~ Wasser, Wind angewendet wird, um in ihrem sinnlichen Dasein etwas ganz anderes zu tun, als sie tun wollten, dass ihr blindes Tun zu einem zweckmässigen gemacht wird, zum Gegenteile ihrer selbst..." und der Mensch "lässt die Natur sich abreiben, sieht ruhig zu und regiert nur mit leichter Mühe das Ganze..."⁹⁾ Es ist bemerkenswert, dass der später in Hegels Geschichtsphilosophie so wichtige Begriff von der List der Vernunft hier bei der Analyse der Arbeit, vielleicht zum ersten Male auftaucht. Hegel sieht richtig die Doppelseitigkeit dieses Prozesses, einerseits dass die teleologische Setzung "bloss" die eigene Tätigkeit der Natur ausnützt, andererseits dass die Verwandlung dieser Tätigkeit diese zum Gegenteil ihrer selbst macht. Diese Naturtätigkeit verwandelt sich also, ohne ~~Veränderung~~ naturontologische Veränderung ihre Grundlagen in gesetzte. Damit hat Hegel eine ontologisch ausschlaggebende Seite der Rolle der Naturkausalität im Arbeitsprozess beschrieben: ohne einer inneren Veränderung unterworfen zu sein entsteht ~~sie~~ aus den Naturgegenständen, aus den Naturkräften etwas völlig anderes: der arbeitende Mensch kann ihre Eigenschaften, die Gesetze ihrer Bewegung

in vollkommen neue Kombinationen einfügen, ihnen vollkommen neue Funktionen, Wirkungsweisen verleihen. Da dies sich jedoch bloss inmitten der ontologischen Unaufhebbarkeit der Naturgesetze vollziehen kann, kann die einzige Aenderung der Naturkategorien bloss darin bestehen, dass sie - im ontologischen Sinne - gesetzt werden; ihr Gesetztsein ist die Vermittlung ihrer Unterordnung unter die bestimmende teleologische Setzung, wodurch zugleich aus dem gesetzten Ineinander von Kausalität und Teleologie ein einheitlich homogener Gegenstand, Prozess etc. wird.

Natur und Arbeit, Mittel und Zweck ergeben also auf diese Weise etwas in sich homogenes : den Arbeitsprozess und, am Abschluss, das Arbeitsprodukt. Die Aufhebung der Heterogenitäten durch die Einheitlichkeit, die Homogenität der Setzung hat aber ihre deutlich bestimmten Schranken. Wir sprechen gar nicht von der aufgezeigten Selbstverständlichkeit, dass die Homogenisierung die richtige Erkenntnis der in der Wirklichkeit nicht homogenen Kausalzusammenhänge voraussetzt. Werden diese im Prozess des Erforschens verfehlt, so können sie - im ontologischen Sinn - überhaupt nicht gesetzt werden; sie bleiben in ihrer naturgemässen Weise weiter wirksam und die teleologische Setzung hebt sich dadurch selbst auf, indem sie als nichtverwirklicht, auf eine der Natur gegenüber notwendig ohnmächtige Bewusstseinstatsache reduziert wird. Hier ist der Unterschied zwischen Setzung ~~und~~ in ontologischem und erkenntnistheoretischem handgreiflich fassbar. Erkenntnistheoretisch ist eine den Gegenstand verfehlende Setzung noch immer eine Setzung, wenn über sie auch das Werturteil der Falschheit, oder eventuell bloss der Unvollständigkeit ~~ausgesprochen~~ ausgesprochen werden muss. Das ontologische Setzen der Kausalität im Komplex einer teleologischen Setzung muss aber ihren Gegenstand richtig ergreifen oder sie ist - in diesem Zusammenhang - überhaupt keine Setzung. Diese Feststellung bedarf jedoch, ~~und~~ um nicht aus Überspannung in Unwahrheit umzuschlagen, einer dialektischen Beschränkung. Da jeder Naturgegenstand, jeder Naturprozess eine intensive Unendlichkeit an Eigenschaften, Wechselbeziehungen zur Umwelt etc. vorstellt, bezieht sich das eben Ausgeführte

nur auf jene Momente der intensiven Unendlichkeit, die für die teleologische S_etzung positiv oder negativ von B_edeutung sind. Wenn zur Arbeit auch nur eine annähernde E_rkenntnis dieser intensiven Unendlichkeit als solcher notwendig wäre, hätte sie niemals auf primitiven Stufen der Naturbeobachtung /von Erkenntnis im bewussten Sinn gar nicht zu reden/ entstehen können. Dieser Tatbestand ist nicht nur darum bemerkenswert, weil darin die objektive Möglichkeit der schrankenlosen Höherentwicklung der Arbeit enthalten ist, sondern auch weil daraus deutlich hervorgeht, dass ein richtiges Setzen, ein Setzen, das~~x~~ die für den jeweiligen Zweck notwendigen Kausalmomente soweit adäquat erfasst, als dies für die konkrete Zielsetzung konkret erforderlich ist, selbst in solchen Fällen erfolgreich verwirklicht bleibt, wo die allgemeinen Vorstellungen über G_egenstände, Zusammenhänge, Prozesse etc. in der Natur als Erkenntnisse dieser in ihrer Ganzheit noch völlig unangemessen sind. Diese Dialektik zwischen strenger Richtigkeit im engeren G_ebiet der konkreten teleologischen Setzung und möglicher, sehr weitgehender Falschheit im Erfassen der Natur in ihrem vollen Ansichsein, hat für das G_ebiet der Arbeit eine sehr weittragende B_edeutung, die uns später noch eingehend beschäftigen wird.

Die früher festgestellte Homogenisierung von Zweck und Mittel muss aber noch von einem anderen Gesichtspunkt dialektisch beschränkt und dadurch konkretisiert werden. Schon die doppelte ^gesellschaftlichkeit der Zielsetzung, die sowohl aus einem gesellschaftlichen Bedürfnis ^{ent}steht ^{auswie} und eine solche zu befriedigen berufen ist, während die Naturhaftigkeit der Substrate der Mittel ihre~~x~~ Verwirklichung die Praxis unmittelbar in eine anders geartete Umgebung und Tätigkeit leiten, schafft eine prinzipielle Heterogenität zwischen Zweck und Mittel. Ihre Aufhebung durch die Homogenisierung in der Setzung ^{birgt} bringt wie wir eben gesehen haben, eine wichtige Problematik in sich, die darauf weist, dass die einfache Unterordnung der Mittel unter den Zweck nicht so einfach ist, wie sie auf den ersten unmittelbaren Anblick zu sein scheint. Man darf nämlich die schlichte Tatsache nie aus den

Augen verlieren, dass Realisierbarkeit oder Vergeblichkeit der Zielsetzung schlechthin davon abhängt, wie weit es im Erforschen der Mittel gelungen ist, die Naturkausalität in eine - ontologisch gesprochen - gesetzte zu verwandeln. Die Zielsetzung entsteht aus einem gesellschaftlich-menschlichen Bedürfnis, damit sie jedoch zu einer echten Zielsetzung werde, muss die Erforschung der Mittel, d.h. die Erkenntnis der Natur eine bestimmte, ihnen angemessene Stufe erreicht haben; ist diese noch nicht errungen, so bleibt die Zielsetzung ein bloss utopisches Projekt, eine Art von Traum, wie etwa das Fliegen von Ikaros bis Leonardo da Vinci und lange über ihn hinaus. Der Punkt also, wo die Arbeit mit dem Entstehen des wissenschaftlichen Denken und seiner Entwicklung vom Gesichtspunkt der Ontologie des gesellschaftlichen Seins zusammenhängt, ist gerade jenes Gebiet, das als Erforschung der Mittel bezeichnet wurde. Wir haben bereits auf das Prinzip des Neuen, das selbst in der primitivsten Arbeitsteleologie steckt, hingewiesen. Jetzt können wir hinzufügen, dass das ununterbrochene Produzieren von Neuem, wodurch in der Arbeit, man könnte sagen die Gebietskategorie des Gesellschaftlichen erscheint, ihre klare Abhebung von jeder blossen Naturhaftigkeit in dieser Entstehungs- und Entwicklungsweise der Arbeit enthalten ist. Das hat zur Folge, dass in jedem konkreten einzelnen Arbeitsprozess das Ziel die Mittel beherrscht und reguliert. Wenn jedoch von den Arbeitsprozessen in ihrer historischen Kontinuität und Entwicklung innerhalb der realen Komplexe des gesellschaftlichen Seins die Rede ist, entsteht eine gewisse, sicher nicht absolute und totale, für die Entwicklung in der Gesellschaft, der Menschheit jedoch höchst bedeutsame Umkehrung dieses hierarchischen Verhältnisses. Da die für die Arbeit unentbehrliche Erforschung der Natur vor allem auf die Ausarbeitung der Mittel konzentriert ist, sind diese das hauptsächlichliche Vehikel der gesellschaftlichen Garantie einer Fixierung der Ergebnisse der Arbeitsprozesse, der Kontinuität der Arbeitserfahrung, sowie insbesondere ihrer Höherentwicklung. Darum ist für das gesellschaftliche Sein selbst diese angemessenere Erkenntnis, die den Mitteln zugrunde liegt, oft wichtiger als die jeweilige Bedürfnis-

IRf

Befriedigung /Zielsetzung/. Diesen Zusammenhang hat Hegel bereits richtig erkannt. Er schreibt darüber in seiner Logik: "Das Mittel aber ist die äusserliche Mitte des Schlusses, welcher die Ausführung des Zweckes ist. An denselben gibt sich daher die Vernünftigkeit in ihr als solchekund, und in diesem äusserlichen Anderen und gerade durch diese Äusserlichkeit sich zu erhalten. Insofern ist das Mittel ein Höheres als die endlichen Zwecke der äusseren Zweckmässigkeit; - der Flug ist ehrenvoller, als unmittelbar die Genüsse sind, welche durch ihn bereitet werden, die die Zwecke sind. Das Werkzeug erhält sich, während die unmittelbaren Genüsse vergehen und vergessen werden. An seinen Werkzeugen besitzt der Mensch die Macht über die äusserliche Natur, wenn er auch nach seinen Zwecken ^{ihr} ~~hier~~ vielmehr unterworfen ist." 10)

[Wir haben zwar diesen Gedankengang im Hegel-Kapitel bereits angeführt, seine Wiederholung scheint uns deshalb nicht überflüssig zu sein, weil darin einige sehr wichtige Momente dieses Zusammenhangs klar zum Ausdruck kommt. Erstens betont hier Hegel, im Grossen Ganzen mit Recht, die grössere Dauer der Mittel den unmittelbaren Zielen, Erfüllungen gegenüber. Freilich ist dieser Gegensatz in der Wirklichkeit lange nicht so schroff, wie Hegel ihn darstellt. Denn die einzelnen "unmittelbaren Genüsse vergehen" zwar und werden vergessen, aber die Bedürfnisbefriedigung in der Gesellschaft als Ganzheit ^{uns} betrachtet hat ebenfalls eine Dauer und Kontinuität. Wenn wir ~~dies~~ an die im Marx-Kapitel dargestellte Wechselbeziehung von Produktion und Konsumtion erinnern, so ist es ersichtlich, dass diese sich nicht nur ~~erhält~~ ^{alt} und reproduziert, sondern auch ihrerseits auf jene einen gewissen Einfluss ausübt. Freilich ist in dieser Wechselwirkung, wie wir dort gesehen haben die Produktion /hier: das Mittel in der teleologischen Setzung/ das übergreifende Moment, die Hegelsche Gegenüberstellung geht aber infolge der allzu schroffen Entgegensetzungen an ihrer realen gesellschaftlichen Bedeutung doch etwas vorbei. Zweitens wird, wieder mit Recht, beim Mittel das Moment der Herrschaft

Vibr

"Über die äusserliche Natur" hervorgehoben mit der ebenfalls richtigen dialektischen Beschränkung, dass der Mensch in seiner Zwecksetzung ^V doch unterworfen bleibt. Hier muss die Hegelsche Darstellung insofern konkretisiert werden, als dieses Unterworfensein sich zwar unmittelbar auf die Natur bezieht - der Mensch kann, wie wir bereits gezeigt haben, nur solche Ziele wirklich setzen, deren Verwirklichungsmittel er tatsächlich beherrscht, während es sich letzten Endes real um eine gesellschaftliche Entwicklung handelt, ^{um} in dem Komplex, den Marx als Stoffwechsel des Menschen, der Gesellschaft mit der Natur bezeichnet, wobei fraglos das gesellschaftliche Moment das übergreifende Werden muss. Damit ist allerdings die Überlegenheit des Mittels noch stärker betont als bei Hegel selbst. Infolge dieser Sachlage sind, drittens, das Mittel, das Werkzeug der wichtigste Schlüssel zur Erkenntnis jener Etappen der Menschheitsentwicklung, über welche wir keine anderen Dokumente besitzen. Hinter diesem Erkenntnisproblem ist jedoch, wie stets, ein ontologisches ~~W~~ verborgen. Wir können aus den Werkzeugen, die Ausgrabungen oft als fast einzige Dokumente einer völlig versunkenen Periode ans Tageslicht fördern, viel mehr über das konkrete Leben der sie handhabenden Menschen erfahren, als unmittelbar in ihnen zu stecken scheint. Das hat zum Grund, dass das Werkzeug bei richtiger Analyse nicht nur die eigene Entstehungsgeschichte verraten kann, sondern weite Ausblicke auf Lebensweise, ja auf Weltauffassung etc. seiner Gebraucher eröffnet. Wir werden uns im folgenden auch mit solchen Problemen zu beschäftigen haben, wir weisen nur auf die sozial höchst allgemeine Frage des Zurücktreifens der Naturschranke hin, die Gordon Child *de* in der Analyse der Töpferei in der Zeit, die er als neolithische Revolution bezeichnet, genau beschreibt. Er weist vor allem auf den Zentralpunkt, auf den prinzipiellen Unterschied zwischen dem Arbeitsprozess in der Töpferei und dem in der Herstellung von Werkzeugen aus Stein oder Knochen hin. Wenn der Mensch, führt er aus " ein Werkzeug aus Stein oder Knochen herstellte, war er immer durch die Gestalt und die Grösse des

Hweich

Ursprungsmaterial gebunden; er konnte nur Stücke davon wegnehmen. Keine solche Beschränkungen engen die Tätigkeit der Töpferei ein. Sie kann ihre Tonklumpen ganz so formen, wie sie ihn zu haben wünscht; sie kann weitere Teile zu ihm hinzufügen, ohne befürchten zu müssen, dass die Festigkeit der Fugen darunter leidet." Damit ist auf einem wichtigen Punkt der Unterschied zweier Epochen deutlich gemacht, und zwar wird die Richtung aufgezeigt, in der der Mensch von der Gebundenheit an das ursprünglich benutzte Naturmaterial befreit und seinen Gebrauchsgegenständen genau jene Beschaffenheit verleiht, die seinen gesellschaftlichen Bedürfnissen entsteht. Gordon Childe sieht auch, dass dieser Prozess des Zurückweichens der Naturschranke ein allmählicher ist. Die neue Form ist zwar nicht mehr durch das vorgefundene Material gebunden, sie ist aber doch aus ähnlichen Voraussetzungen entstanden: "Daher sind die frühesten Töpfe offensichtlich Nachahmungen vertrauter Gefäße, die aus anderen Stoffen hergestellt waren - aus Kürbissen, Blasen, Häuten und Fellen, aus Korbwaren und Weidegeflecht, oder sogar aus Menschenschädeln." ¹¹⁾

↳ sich

Viertens muss noch hervorgehoben werden, dass das Erforschen der Gegenstände und Prozesse in der Natur, dass dem Setzen der Kausalität beim Schaffen der Mittel vorangeht, dem Wesen nach, wenn auch lange Zeit nicht bewusst erkannt, doch aus wirklichen Erkenntnisakten besteht und damit objektiv den Anfang, die Genesis der Wissenschaft beinhaltet. Auch hier ~~wkrt~~ gilt die Einsicht von Marx: "sie wissen nicht, aber sie tun es". Mit den sehr weittragenden Konsequenzen der so entstehenden Zusammenhänge werden wir uns in diesem Kapitel erst später befassen können. Hier kann vorläufig nur darauf verwiesen werden, dass jedes Erfahren und Verwenden von Kausalzusammenhängen, also jedes Setzen einer realen Kausalität zwar in der Arbeit stets als Mittel für ein einzelnes Ziel figuriert, jedoch objektiv die Eigenschaft hat, auf ^{Anderes}, auch auf unmittelbar völlig Heterogenes angewendet zu werden. Mag das lange Zeiten hindurch nur rein praktisch bewusst geworden sein, faktisch werden doch bei jeder erfolgreichen Anwendung auf ein neues Gebiet richtige

↳ das

Abstraktionen vollzogen, die in ihrer objektiven inneren Struktur bereits wichtige Kennzeichen des wissenschaftlichen Denkens an sich haben. Schon die bisherige Geschichte der Wissenschaften, obwohl sie dieses Problem selten in ganz bewusster Weise stellt, zeigt, in wie vielen Fällen höchst abstrakte, allgemeine Gesetzmäßigkeiten aus dem Erforschen der praktischen Bedürfnisse, der besten Art ihrer Befriedigung, d.h. aus dem Ergründen der besten Mittel in der Arbeit entsprangen. Aber auch davon abgesehen zeigt die Geschichte manche Beispiele dafür, dass Errungenschaften der Arbeit, weiter abstrahiert - und wir wiesen eben darauf hin, dass solche Verallgemeinerungen im Prozess der Arbeit notwendig entstehen - zu Grundlagen einer bereits rein wissenschaftlichen Betrachtung der Natur erwachsen können. Eine solche Genesis der Geometrie ist z.B. allgemein bekannt. Es ist nicht hier der Ort, auf diesen Fragenkomplex näher einzugehen, es möge genügen, auf einen interessanten Fall hinzuweisen, den Bernal, sich auf die Spezialforschungen Needhams stützend, über die altchinesische Astronomie anführt. Er sagt, dass es nur nach der Erfindung des Rades möglich geworden ist, die Kreisbewegungen des Himmels um die Pole genau nachzuahmen. Es scheint, dass die chinesische Astronomie von dieser Idee der Rotation ausgegangen ist. Bis dahin wurde die Himmelswelt wie die untere behandelt.¹²⁾ Aus der ihr innewohnenden Tendenz zum Selbständigwerden der Erforschung des Mittels bei Vorbereitung und Durchführung des Arbeitsprozesses erwächst also das wissenschaftlich gerichtete Denken und später die verschiedenen Naturwissenschaften. Dabei handelt es sich natürlich nicht um eine einmalige Genesis eines neuen Gebiets der Tätigkeit aus dem anderen, sondern diese Genesis wiederholt sich, freilich in äusserst verschiedenen Formen in der ganzen Geschichte der Wissenschaft bis heute. Die Modellvorstellungen, die den Kosmos kosmischen, physikalischen, etc. Hypothesen zugrunde liegen, sind - zumeist unbewusst - von den ontologischen Vorstellungen des jeweiligen Alltags, die wiederum mit den jeweilig aktuellen Arbeitserfahrungen, Arbeitsmethoden, Arbeitsergebnissen eng zusammenhängen, mitdeterminiert. Manche

grosse Wendung in den Wissenschaften hat ihre Wurzel in allmählich entstandenen, aber auf einer bestimmten Stufe als radikal, als qualitativ neu Erscheinendes in den Weltbildern des Alltags /der Arbeit/. Der gegenwärtig herrschende Zustand, dass bereits differenzierte~~x~~ und weitgehenden~~x~~ organisierte~~x~~ Wissenschaften die Vorbereitungsarbeit für die Industrie besorgen, verdeckt zwar für viele diesen Tatbestand, verändert aber seine Tatsächlichkeit ontologisch nicht wesentlich, es wäre sogar interessant die Einflüsse dieses Vorbereitungsmechanismus auf die Wissenschaft ontologisch-kritisch näher zu betrachten.

2 Schon die bisherige noch bei weitem nicht vollständige Beschreibung der Arbeit zeigt, dass mit ihr eine qualitativ neue Kategorie in der Ontologie des gesellschaftlichen Seins erschienen ist, im Vergleich zu dem vorangegangenen Seinsformen des Unorganischen und Organischen. Eine solche Neuheit ist ~~Wieder~~ Verwirklichung ~~Wirkens~~ als adäquates, erdachtes und gewolltes Ergebnis der teleologischen Setzung. In der Natur gibt es nur Wirklichkeiten und einen ununterbrochenen Wandel ihrer jeweiligen konkreten Formen, ein jeweiliges Anderssein. Gerade die Marxsche Theorie der Arbeit als allein~~ix~~ existierende Form eines teleologisch hervorgebrachten Seienden begründet damit zuerst die Eigenart des gesellschaftlichen Seins. Denn ~~wäre~~ ^{wären} die verschiedenen idealistischen oder religiösen Theorien einer allgemeinen Herrschaft der Teleologie richtig, so würde, zu Ende gedacht, dieser Unterschied gar nicht existieren. Jeder Stein, jede Fliege wäre ebenso eine Verwirklichung der "Arbeit" Gottes, des Weltgeistes, etc., wie die eben geschilderten Verwirklichung in den teleologischen Setzungen der Menschen. Damit müsste konsequenterweise der entscheidende ontologische Unterschied zwischen Gesellschaft und Natur verschwinden. Wenn die idealistischen Philosophien dennoch einem Dualismus zustreben, so ~~kontrastieren~~ kontrastieren sie vorwiegend die - scheinbar - rein geistigen, von der materiellen Wirklichkeit - scheinbar - völlig losgelösten Bewusstseinsfunktionen der Menschen mit der Welt des bloss materiellen Seins. Kein Wunder, dass dabei das Terrain der eigentlichen Tätigkeit des Menschen, seines Stoff-

die

wechsels mit der Natur, aus der er hervorgeht, die er durch seine Praxis, vor allem durch seine Arbeit zunehmend beherrscht, zu kurz kommen muss, dass die als einzig echt aufgefasste menschliche Tätigkeit ontologisch ~~w~~ fertig vom Himmel fällt, als "überzeitlich", als "zeitlos" dargestellt wird, als Welt des Sollens im Gegensatz zum Sein. /Auf die reale Genesis des Sollens aus der Arbeitsteleologie kommen wir bald zu sprechen. / Die Widersprüche dieser Konzeption zu den ontologischen Ergebnissen der Wissenschaft der Neuzeit sind so offenkundig, dass sie nicht ausführlich erörtert werden müssen. Man versucht eben die "Geworfenheit" des Existenzialismus mit dem Bild der Wissenschaft vom Entstehen des Menschen ontologisch in Einklang zu bringen. Die Verwirklichung dagegen stellt sowohl die genetische Verbundenheit wie den ontologisch wesentlichen Unterschied und Gegensatz her: die Tätigkeit des Naturwesens Mensch lässt, auf der Basis des unorganischen und organischen Seins, aus ihnen hervorgegangen, eine eigenartige, neue, kompliziertere und komplexere Stufe des Seins entstehen, eben das gesellschaftliche Sein. /Das einzelne bedeutende Denker schon in der Antike auf die Eigenart der Praxis und der in ihr vollzogenen Verwirklichung eines Neuen reflektiert und einige ihrer Bestimmungen scharfsinnig erkannt haben, ändert an dieser Gesamtlage nichts Wesentliches. /

Die Verwirklichung als Kategorie der neuen Seinsform, zeigt zugleich eine wichtige Konsequenz: das Bewusstsein des Menschen hört mit der Arbeit auf, im ontologischen Sein ein Epiphänomenon zu sein. Zwar scheint das Bewusstsein der Tiere, besonderes der höheren eine unleugbare Faktizität zu sein, sie ist aber doch ein blosses, dienendes Teilmoment ihres biologisch fundierten, nach den Gesetzen der Biologie ablaufenden Reproduktionsprozesses. Und zwar nicht bloss in der (bio)genetischen Reproduktion, wo es mit voller Selbstverständlichkeit evident ist, dass diese, nach Gesetzen, die wir heute noch nicht wissenschaftlich erfasst haben, nur als ontologische Tatsachen zur Kenntnis nehmen müssen, sich ohne

H 3-6

H Thylis

H genet
H anfangen

irgendein Zutun des Bewusstseins abspielt, aber so ist es auch im ontologischen Reproduktionsprozess. Letzteren beginnen wir insofern zu übersehen, als wir das tierische Bewusstsein als Produkt der biologischen Differenzierung, der wachsenden Komplexität der Organismen zu begreifen/beginnen. Die Wechselbeziehungen der primitiven Organismen mit ihrer Umgebung laufen vorwiegend auf Grundlage biophysischer und biochemischer Gesetzmässigkeiten ab. Je höher, je komplizierter ein tierischer Organismus geartet ist, desto mehr bedarf er feinerer, differenzierterer Organe, um sich in der Wechselbeziehung mit seiner Umwelt zu erhalten, um sich reproduzieren zu können. Es ist nicht hier der Ort, diese Entwicklung selbst skizzenhaft darzustellen /und der Verfasser hält sich auch nicht kompetent dazu/ es muss nur darauf hingewiesen werden, dass die allmähliche Entwicklung des tierischen

H bleiben

Bewusstseins aus biophysischen und biochemischen Reaktionsweisen über von Nerven vermittelten Reizen und Reflexen bis zu der erreichten höchsten Stufe stets im Rahmen der biologischen Reproduktion eingeschlossen/werden. Sie zeigt freilich eine immer wachsende Elastizität in den Reaktionen auf die Umwelt und auf deren eventuellen Veränderungen; das zeigt sich sehr deutlich bei bestimmten Haustieren oder bei Experimenten mit Affen. Man darf aber nicht vergessen, worauf schon hingewiesen wurde, dass hier einerseits ein normaler Weise nie vorhandenes Milieu der Sekurität für die Tiere entsteht, andererseits, dass dabei die Initiative, die Leitung, das Herbeischaffen von "Werkzeugen" etc. stets vom Menschen, nie von den Tieren selbst ausgeht. Das tierische Bewusstsein in der Natur geht nie ~~über~~ ^{über} ein besseres Bedienen der biologischen Existenz und ~~über~~ ^{über} Reproduktion hinaus, ist also - ontologisch betrachtet - ein Epiphänomen des organischen Seins.

In der Arbeit, im Setzen des Zieles und seiner Mittel geht erst das Bewusstsein mit einem selbstgelenkten Akt, der teleologischen Setzung ~~in der Arbeit~~ dazu über, sich nicht bloss der Umgebung anzupassen - wozu auch solche Tätigkeiten der Tiere gehören, die die Natur objektiv, unbeabsichtigt verändern -

sondern in der Natur selbst, von dieser aus unmögliche, ja undenk-
bare Veränderungen vollziehen. Indem also die Verwirklichung
zu einem umformenden, neuformenden Prinzip der Natur wird, kann
das Bewusstsein, das dazu Impuls und Richtung gegeben hat, onto-
logisch kein Epiphänomen mehr sein. Mit dieser Feststellung
scheidet sich der dialektische Materialismus vom mechanischen
ab. Denn dieser anerkennt als objektive Wirklichkeit nur die Na-
tur in ihrer Gesetzmäßigkeit. Marx vollzieht nun die Trennung
des neuen Materialismus vom alten, des dialektischen vom mecha-
nischen mit grosser Entschiedenheit in seinen bekannten Thesen
über Feuerbach: "Der Hauptmangel alles bisherigen Materialismus
/den Feuerbachschen miteingerechnet/ ist, dass der Gegenstand,
die Wirklichkeit, Sinnlichkeit nur unter der Form des Objekts
oder der Anschauung gefasst wird; nicht aber als sinnlich mensch-
liche Tätigkeit, Praxis; nicht subjektiv. Daher die tätige Seite
abstrakt im Gegensatz zur dem Materialismus von dem Idealismus
- der natürlich die wirkliche, sinnliche Tätigkeit als solche
nicht kennt - entwickelt. Feuerbach will sinnliche - von den Ge-
dankenobjekten wirklich unterschiedene Objekte; aber er fasst
die menschliche Tätigkeit selbst nicht als gegenständliche Tätig-
keit." Und im weiteren spricht er deutlich aus, dass die Wirk-
lichkeit des Denkens, der nicht mehr epiphänomenale Charakter des
Bewusstseins nur in der Praxis auffindbar und nachweisbar ist:
"Der Streit über die Wirklichkeit oder Nichtwirklichkeit des
Denkens, - das von der Praxis isoliert ist, - ist eine rein
scholastische." ³⁾ Dass wir hier die Arbeit als Urform der Praxis
dargestellt haben, entspricht durchaus dem Geist dieser Feststel-
lungen von Marx; hat doch Engels viele Jahrzehnte später gerade
in der Arbeit den entscheidenden Motor von Menschwerden des Men-
schen erblickt. Natürlich ist diese unsere Behauptung, bis jetzt,
nicht viel mehr als eine Deklaration, freilich eine, deren blosses
richtige Aussprechen bereits manche entscheidende Bestimmungen
des Gegenstandskomplexes enthält und sogar erhellt. Aber selbst-
verständlicherweise kann diese Wahrheit nur durch ihr möglichst
vollständiges Explicit werden, sich als solche erweisen und bewähren.

Frage

Schon die bloße Tatsache, dass in die Welt der Wirklichkeit Verwirklichungen /Ergebnisse der menschlichen Praxis in der Arbeit/ als neue aus der Natur nicht ableitbare G_ogenständlichkeitsformen eintreten, die aber doch und gerade als solche ebenso Wirklichkeiten sind wie die Produkte der Natur, zeugt schon auf dieser Anfangsstufe für die R₁ichtigkeit unserer B_ohauptung.

Über die konkreten E_rscheinungs- und Aeusserungsweisen des B_owusstseins, sowie über die konkrete Seinsweise seiner nicht mehr epiphänomenalen Beschaffenheit wird in diesem Kapitel und in den folgenden noch viel die Rede sein. Jetzt kann nur das G_rundproblem - vorläufig äusserst abstrakt - angedeutet werden. Es handelt sich dabei um die untrennbare Zusammengehörigkeit zweier, einander gegenüber an sich heterogener Akte, die jedoch in ihrer neuen ontologischen Verbundenheit zum eigentlichen seienden Komplex der A_rbeit werden und, wie wir sehen werden, das ontologische Fundament der gesellschaftlichen Praxis, ja des gesellschaftlichen Seins überhaupt bilden. Die beiden heterogenen Akte, von denen hier die R_ede ist, sind: einerseits die möglichst genaue Widerspiegelung der in Betracht kommenden Wirklichkeit, andererseits die daran anknüpfende Setzung jener Kausalitätsketten, die, wie wir wissen, für die V_erwirklichung der teleologischen Setzung unentbehrlich sind. Diese erste Beschreibung des Phänomens wird zeigen, dass beide, unter sich heterogene Betrachtungsweisen der Wirklichkeit, sowohl jede für sich wie ihre unpausweichliche Verbundenheit die Grundlage zur ontologischen Eigenart des gesellschaftlichen S_eins bilden. Wenn wir nun unsere Analyse mit der Widerspiegelung beginnen, so zeigt sich sogleich eine genaue Trennung von Objekten, die unabhängig vom Subjekt existieren, und von Subjekten, die jene, in mehr oder weniger richtigen Annäherung durch B_owusstseinsakte abbilden, zu eigenen, geistigen Besitz machen können. Diese bewusst gewordene Trennung von Subjekt und Objekt ist ein notwendiges Produkt des Arbeitsprozesses und zugleich die Grundlage für die spezifisch menschliche Existenzweise. Wenn das Subjekt, als im B_owusstsein losgelöst von der Objektwelt, nicht fähig wäre diese zu betrachten, in ihrem Ansichsein

zu reproduzieren, könnte jene Zielsetzung, die auch der allerprimitivsten Arbeit zugrunde liegt, nie zustande kommen. Natürlich stehen auch die Tiere in einem - immer komplizierter werdenden, schliesslich κ durch eine Art von Bewusstsein vermittelten - $\sqrt{}$ zu ihrer ~~Lebenswelt~~. Da dieses jedoch im Bereich des Biologischen beharrt, kann ein derartiges Getrenntsein und Gegenüberstehen von Subjekt und Objekt, wie beim Menschen, bei ihnen nie entstehen. Sie reagieren mit grosser Sicherheit auf das, was für sie im gewohnten Lebensumkreis nützlich oder gefahrdrohend ist. Ich las z.B. einmal über eine bestimmte Art asiatischer Wildgänse, die nicht nur die Raubvögel überhaupt von weitem erkannten, sondern auch ihre verschiedenen Arten ^{genau} unterschieden und auf die verschiedenen verschieden reagierten. Daraus folgt jedoch keineswegs, dass sie diese Arten, wie der Mensch, auch begrifflich unterschieden hätten. Es ist äusserst fraglich, ob sie in ganz anderen Verhältnissen, etwa wenn man ihnen experimentell diese Raubvögel in der Nähe, ruhend gezeigt hätte, $\sqrt{}$ überhaupt mit dem Formbild und mit der drohenden Gefahr identifiziert hätten. Will man, was nie ohne Willkür geschehen kann, menschliche Bewusstseinskategorien auf die Tierwelt anwenden, so kann man sagen, dass die höchstentwickelten Tiere im besten Fall Vorstellungen der wichtigsten Momente ihrer Umwelt bilden können, nie aber Begriffe über sie. Freilich muss man den Terminus Vorstellung mit den nötigen Vorbehalten gebrauchen, denn wo bereits eine Begriffswelt ausgebildet ist, wirkt diese auf Anschauung und Vorstellung wieder zurück. Originär geht dieser Wandel ebenfalls unter der Einwirkung der Arbeit vor sich. Gehlen weist z.B. sehr richtig darauf hin, dass bei ^m Menschen eine gewisse Arbeitsteilung der Sinne in der Anschauung vor sich geht, dass er imstande ist, Eigenschaften der Dinge, die er als biologisches Wesen nur durch den Tastsinn erfassen konnte, rein visuell wahrzunehmen. ¹⁴⁾

Über die weiteren Folgen dieser Entwicklungsrichtung der Menschen durch die Arbeit werden wir in späteren Zusammenhängen noch viel Ergänzendes sagen müssen. Hier müssen wir uns, um die

Verhältnis
H Umgebung

sie

durch die Arbeit entstehende neue Grundstruktur klar herauszu-
arbeiten, darauf beschränken, dass in der Widerspiegelung der
Wirklichkeit, als Voraussetzung für Ziel und Mittel der Arbeit,
eine Teilung, eine Loslösung des Menschen von seiner Umgebung
vollzogen wird, eine Distanzierung, die sich im Gegenüberstehen
von Subjekt und Objekt klar offenbart. In der Widerspiegelung
der Wirklichkeit löst sich die Abbildung von der abgebildeten
Wirklichkeit ab, gerinnt zu einer eigenen "Wirklichkeit" im Be-
wusstsein. Wir haben das Wort Wirklichkeit in Anführungszeichen
gesetzt, weil ja im Bewusstsein die Wirklichkeit bloss reprodu-
ziert wird, es entsteht eine neue Gegenständlichkeitsform, aber
keine Wirklichkeit und - gerade ontologisch - kann das Reprodu-
zierte mit dem, was es reproduziert unmöglich gleichartig, ge-
schweidenn identisch sein. Im Gegenteil. Ontologisch teilt sich
das gesellschaftliche Sein in zwei, heterogene Momente, die vom
Standpunkt des Seins nicht nur heterogen einander gegenüber-
stehen, sondern geradezu Gegensätze sind: das Sein und seine
Widerspiegelung im Bewusstsein. Diese Dualität ist eine Grund-
tatsache des gesellschaftlichen Seins. Die früheren Seinsstufen
sind im Vergleich dazu streng einheitlich. Die ununterbrochene und
unausweichliche Bezogenheit der Widerspiegelung auf das Sein,
ihre Einwirkungen darauf schon in der Arbeit, aber noch ausgepräg-
ter in weiteren Vermittlungen /die erst später zur Darstellung
gelangen können/, die Determiniertheit der Widerspiegelung durch
ihre Objekt etc. können diese fundamentale Dualität nie völlig
aufheben. Mit dieser Dualität tritt der Mensch aus der Tierwelt
heraus. Wenn Pawlow das nur dem Menschen eigene zweite Signal-
system beschreibt, stellt er richtig fest, dass allein dieses
System sich von der Wirklichkeit entfernen, in ihrer Wiedergabe
fehlgehen kann. Das ist nur möglich, weil die Widerspiegelung
sich auf das ganze, vom Bewusstsein unabhängige, stets inten-
siv unendliche Objekt richtet, dieses in seinem Ansichsein zu
erfassen sucht und gerade infolge der dazu notwendigen, selbst-
gesetzten Distanz dabei irregehen kann. Das bezieht sich selbst-
redend nicht nur auf die Anfangsstadien der Widerspiegelung.
Auch wenn komplizierte, in sich homogen geschlossene Hilfskonstruk-

tionen des Erfassens der Wirklichkeit durch Widerspiegelung, wie Mathematik, Geometrie, Logik etc. schon entstanden sind, bleibt diese Möglichkeit des Irrtums infolge der Distanzierung unverändert bestehen; gewisse primitive Irrtumsmöglichkeiten werden zwar - relativ - ausgeschaltet, es treten aber kompliziertere, gerade durch die weiter distanzierenden Vermittlungssysteme hervorgebrachte an ihre Stelle. Andererseits folgt aus dieser Distanzierung und Objektivierung, dass die Abbilder niemals als eine quasi photographische, mechanisch treue Kopie der Wirklichkeit sein können. Sie sind immer von den Zielsetzungen, also, genetisch gesprochen, von der gesellschaftlichen Reproduktion des Lebens, originär von der Arbeit bestimmt. In meiner "Eigenart des Aesthetischen" habe ich, das Alltagsdenken analysierend, auf diese konkret teleologische Orientiertheit der Widerspiegelung hingewiesen. Man könnte sagen, dass hier die Quelle ihrer Fruchtbarkeit, ihrer ununterbrochenen Entdeckungstendenz von Neuem zu finden ist, während die eben geschilderte Objektivierung in einer entgegengesetzten Richtung kollektiv tätig ist. Das Resultat ist also, wie stets bei Komplexen, ein Ergebnis der Wechselwirkung von Gegensätzen.

Mit alledem haben wir aber noch nicht den entscheidenden Schritt zum Verständnis der ontologischen Beziehung von Widerspiegelung und Wirklichkeit getan. Die Widerspiegelung hat dabei eine eigenartige, widerspruchsvolle Position: einerseits ist sie der strikte Gegensatz zu jedem Sein, sie ist, eben weil sie Widerspiegelung ist, kein Sein; andererseits und zugleich ist sie das Vehikel zum Entstehen der neuen Gegenständlichkeit im gesellschaftlichen Sein, zu dessen Reproduktion auf gleichbleibender oder erhöhter Stufe^{en}. Dadurch erhält das die Wirklichkeit widerspiegelnde Bewusstsein einen gewissen Möglichkeitscharakter. Wir müssen damit zu dem Problem zurückkehren, das wir bei der Behandlung der Kontroverse zwischen Aristoteles und der megarischen Schule in der Darstellung N. Hartmanns berührt haben. Wie erinnerlich verfiel Aristoteles die ~~xxxxxxx~~ Ansicht, dass ein Baumeister, auch wenn er nicht baut, die Möglichkeit / *Edvaxuc* / nach doch ein Architekt bleibt, während Hartmann

auf den Arbeitslosen hinweist, bei dem diese Möglichkeit ihren real richtigen Charakter offenbart, nämlich dass er nicht zu arbeiten imstande ist. Hartmanns Beispiel ist sehr lehrreich, weil es zeigt,, wie dieser, im Banne von einseitigen und verengten Vorstellungen an dem hier real vorliegenden Problem achtlos vorbeigeht. Es ist nämlich unzweifelhaft, dass während einer tiefen Wirtschaftskrise viele Arbeiter keine faktische Möglichkeit haben, Arbeit zu erhalten; es ist aber ebenso fraglos - und hierin liegt die tiefe Ahnung der Wahrheit der Aristotelischen Dynamiskonzeption - dass er jederzeit, bei günstiger Wendung der Konjunktur seine alte Arbeit wieder aufzunehmen imstande ist. Wie soll nun diese seine Beschaffenheit, vom Standpunkt einer Ontologie des ~~g~~ gesellschaftlichen Seins, anders bestimmt werden, als dadurch, dass er, infolge seiner Erziehung, seines Lebenslaufs, seiner Erfahrungen etc. auch als Arbeitsloser - seiner Dynamis nach - ein Arbeiter bleibt. Dadurch entsteht keineswegs, was Hartmann befürchtet, ein "Gespensterdasein der Möglichkeit", denn der Arbeitslose /mit dieser realen Unmöglichkeit Arbeit zu finden/ ist ebenso ein seiender, potentieller Arbeiter, wie im Falle der Verwirklichung seines Bestrebens, Arbeit zu finden. Es kommt nur darauf an, zu verstehen, dass Aristoteles in seinem breiten und tiefen, universellen und vielseitigen Bestreben, die gesamte Wirklichkeit philosophisch zu erfassen, Phänomene wahrnimmt, denen gegenüber Hartmann, infolge seiner Befangenheit in logisch-erkenntnistheoretischen Vorurteilen, trotz wichtigen Einsichten in bestimmte ~~Probleme~~, hilflos gegenübersteht. Dass bei Aristoteles diese Kategorie der Möglichkeit, wegen seiner falschen Ansichten über den teleologischen Charakter auch der nicht gesellschaftlichen Wirklichkeit ^{und der} ~~unter~~ Gesellschaft als Ganzheit, oft verworren wird, ändert, wenn man das ontologisch Reale von blossen Projektionen in nicht teleologisch gearteten Seinsformen zu unterscheiden versteht, nichts Wesentliches. Man könnte freilich sagen, dass die erworbenen Fähigkeiten zur Arbeit ebenso Eigenschaften des arbeitslosen Arbeiters bleiben, wie sonstige Eigenschaften eines jeden Seienden, die, z.B. in der unorganischen Natur oft sehr grosse Zeitspannen hindurch keine aktuelle

Wirksamkeit erhalten und doch Eigenschaften des betreffenden Seienden bleiben. Auf den Zusammenhang zwischen Eigenschaft und Möglichkeit haben wir schon früher wiederholt hingewiesen. Das würde vielleicht zur Widerlegung Hartmanns ausreichen, nicht jedoch zum Erfassen der spezifischen Eigenart der sich hier offenbarenden Möglichkeit, auf die ^{die} ~~die~~ Dynamiskonzeption von Aristoteles hinzielt. Interessanterweise kann man den Anknüpfungspunkt gerade bei Hartmann selbst finden. In der Analyse des biologischen Seins weist er, wie wir an seinem Ort festgestellt haben, darauf hin, dass die Anpassungsfähigkeit eines Organismus von seiner Labilität, wie Hartmann diese Eigenschaft bezeichnet, abhängt. Dass Hartmann bei der Behandlung dieser Frage das Problem der Möglichkeit nicht berührt, tut nichts zur Sache. Natürlich könnte man auch diese Charakteristik der Organismen als ihre Eigenschaft bezeichnen und damit das Problem der Möglichkeit auch hier für erledigt erklären. Damit wäre aber der Kern unserer gegenwärtigen Frage umgangen. Es kommt dabei nicht darauf an, dass diese Labilität vorläufig nicht im voraus erkennbar, sondern erst post festum feststellbar ist, denn die Frage, ob etwas - im ontologischen Sinn - erkennbar ist, ist dafür, ob es in dieser Hinsicht ein Seiendes ist, gleichgültig. /Die ontologische Realität der Gleichzeitigkeit zweier Ereignisse hat nichts damit zu tun, ob wir diese Gleichzeitigkeit zu messen imstande ~~ix~~ sind./

Unsere Fragestellung hat dieses ontologische Problem so beantwortet, dass die Widerspiegelung, gerade ontologisch betrachtet, an sich kein Sein ist, also kein "Gespensterdasein" vorstellt, sondern ganz einfach kein Sein. Und doch ist sie zweifellos die ^{ent} ~~entscheidende~~ Voraussetzung für die Setzung von Kausalreihen und zwar gerade im ontologischen und nicht im erkenntnistheoretischen Sinn. Die so entstehende ontologische Paradoxie versucht ~~ix~~ nun die Dynamiskonzeption von Aristoteles in ihrer dialektischen Rationalität zu erhellen. Aristoteles erkennt die ontologische Beschaffenheit der teleologischen Setzung richtig, wenn er ihr Wesen mit der Dynamiskonzeption in eine untrennbare Verbindung bringt, indem ~~ix~~ er das

Vermögen /Dynamis/ als "die Fähigkeit etwas gut oder gemäss einem Entschluss auszuführen" bestimmt und diese Bestimmung bald danach dahin konkretisiert: "denn wir sprechen dem Affizierten Dank der Quelle gemäss deren es affiziert wird, das Vermögen ~~sind~~^{zu}, affiziert zu werden - und zwar bisweilen Dank einer Quelle, gemäss deren es nur überhaupt eine beliebige Affizierung erfährt, bisweilen aber Dank einer Quelle, gemäss deren es nicht nur eine beliebige, sondern eine zum Besseren führende Affektion erfährt. - Vermögen heisst weiter die Fähigkeit, etwas gut oder gemäss einem Entschluss auszuführen; denn bisweilen sagen wir von Leuten, die nur überhaupt gehen oder sprechen können, aber nicht gut ~~umkxnx~~ oder einem ~~V~~ersatz folgend: sie vermögen nicht zu sprechen oder zu gehen." ¹⁵⁾ Aristoteles sieht alle ontologischen Paradoxien dieser Lage klar; er stellt fest "dass die Verwirklichung dem Wesen nach früher als das Vermögen ist" und poentiert sehr entschieden, dass hier vorhandene Modalitätsproblem: "Jedes Vermögen ist gleichzeitiges Vermögen voneinander Widersprechendem; denn was nicht vermögend ist zu bestehen, das kann an gar nichts bestehen; was aber vermögend ist zu bestehen, das ist immer imstande, auch nicht verwirklicht zu werden. Was also vermögend ist zu sein, das ist sowohl imstande zu sein, wie auch, nicht zu sein; dasselbe ~~diert~~ Ding ist also vermögend zu sein und gleichzeitig vermögend, nicht zu sein." ¹⁶⁾ Es würde uns ins Labyrinth einer unfruchtbaren Scholastik führen, wenn wir jetzt von Aristoteles fordern würden, er solle die "Notwendigkeit" der von ihm so gut dargestellten Konstellation mit zwingender Logik "ableiten". Das ist bei einer so eminent rein ontologischen Frage prinzipiell unmöglich. Bestimmte ~~V~~erworfenheiten und in ihrer Folge Scheinableitungen entstehen bei Aristoteles überall, wo er das hier so richtig Erkannte über die menschliche Praxis hinaus erweitern will. Das Phänomen der Arbeit in ihrer Einzigartigkeit als dynamisch-komplexhafte Zentralkategorie einer neu entstehenden Seinsstufe, steht in klar analysierbarer Form ~~xn~~ vor uns, wie sie ja auch vor Aristoteles stand, es kommt nur darauf an, durch entsprechende ontologische Analyse diese dynamische Struktur als Komplex aufzudecken, um dadurch wenigstens den abstrakt-kategoriellen Weg - nach dem Marxschen Muster, dass

die Anatomie des Menschen den Schlüssel zur Anatomie des Affen ergibt - der hierher geführt hat, verständlich machen zu können. Es scheint höchst wahrscheinlich, dass die, auch von Hartmann ihrer Bedeutung gemäss geschilderte Labilität im biologischen Sein hochentwickelter Tiere dafür eine Basis bilden können. Die Entwicklung der Haustiere, die im ständigen und intimen Umgang mit den Menschen stehen, zeigt wie grosse Möglichkeiten in dieser Labilität stecken können. Es muss aber gleichzeitig festgehalten werden, dass diese Labilität nur eine allgemeine Grundlage dafür bildet, dass die entwickeltste Form dieser Erscheinung durch einen Sprung, der in der setzenden Tätigkeit des allerprimitivsten, noch im Übergang aus der Tierheit befindlichen Menschen einsetzt, die Grundlage zum wirklichen Menschsein bilden kann. Der Sprung kann also nur post festum verständlich gemacht werden, auch wenn bedeutende Gedankenvorstösse, wie diese neue Form der Möglichkeit im Dynamisbegriff von Aristoteles viel Licht auf seinen so erkennbaren Weg ~~wirft~~ ^{werfen}.

Der Übergang von der Widerspiegelung, als einer besonderen Form des Nichtseins zum aktiven und ~~pr~~ ^{pr}aktiven Sein des Setzens von Kausalzusammenhängen bietet eine entfaltete Form der Aristotelischen Dynamis, die wir ~~xxx~~ als den Alternativcharakter einer jeden Setzung im Arbeitsprozess bestimmen können. Dieser tritt zuerst beim Setzen des Zieles der Arbeit ~~ins~~ ^{ins} Tageslicht. Man kann seinen Charakter am besten beim Betrachten der allerprimitivsten Arbeitsakten feststellen. Wenn der Urmensch aus einer Masse von Steinen einen als für seine Zwecke geeignet scheinenden auswählt und die anderen liegen lässt, so ist es klar, dass hier eine Wahl, eine Alternative vorliegt. Und zwar eben in dem Sinne, dass der Stein, als an sich seiender Gegenstand der unorganischen Natur in keiner Weise dazu präformiert war, um ein Instrument für diese Setzung zu werden. Natürlich wächst auch das Gras nicht, um von den Rindern gefressen zu werden und diese nicht, um Fleisch ~~xxx~~ ^{xxx} für die Nahrung der Raubtiere zu liefern. In beiden Fällen liegt aber von der Seite der fressenden Tiere eine biologische Gebundenheit an eine jeweils derartige

gewisse

H sehr

Nahrung, die ~~§~~ ihr Verhalten mit biologischer Notwendigkeit determiniert. Darum ist ihr dabei auftretendes Bewusstsein eindeutig determiniert: ein Epiphänomenon, niemals eine Alternative. Der zum Instrument ausgewählte Stein wird aber durch einen Bewusstseinsakt ausgewählt, der nicht mehr biologischen Charakters ist. Es müssen - durch Beobachtung und Erfahrung, d.h. durch Widerspiegelung und durch ihre bewusstseinsmässige Verarbeitung - bestimmte Eigenschaften des Steins erkannt werden, die ihn für die geplante Tätigkeit geeignet oder ungeeignet machen. Der nach aussen höchst einfache und einheitliche Akt, die Auswahl eines Steines ist ihrer inneren Struktur nach höchst kompliziert und voller Widersprüche. Es handelt sich nämlich dabei um zwei, aufeinander heterogen bezogene Alternative: erstens: ist der Stein für den ~~gesetzten~~ gesetzten Zweck richtig oder falsch gewählt? zweitens: ist das Ziel richtig oder falsch gesetzt, d.h. ist ein Stein überhaupt ein wirklich geeignetes Instrument für diese Zielsetzung? Es ist leicht ersichtlich, dass beide Alternativen nur aus einem dynamisch funktionierenden und dynamisch verarbeiteten System der Widerspiegelungen der Wirklichkeit /also aus einem System von ~~an sich nicht~~ an sich nicht seienden Akten/ emporsteigen können. Es ist aber ebenso leicht ersichtlich, dass erst, wenn die Ergebnisse der nichtseienden Widerspiegelung sich zu einer solchen, alternativ strukturierten Praxis verdichten, aus dem nur naturhaft Seienden ein Seiendes im Rahmen des gesellschaftlichen Seins /~~wird~~, etwa ein Messer oder eine Axt, also eine völlig und radikal neue Gegenständlichkeitsform dieses Seienden. Denn der Stein in seinem naturhaften Dasein und Sosein hat gar nichts mit Messer oder Axt zu tun.

H werden
kann

Diese Eigenart der Alternative tritt auf etwas entwickelterer Stufe noch plastischer hervor, wenn nämlich der Stein nicht nur aufgelesen und als Instrument der Arbeit gebraucht wird, sondern, um ein besseres Arbeitsmittel zu sein, einen weiteren Prozess der Bearbeitung unterworfen wird. Hier, wo die Arbeit ~~in~~ einem noch eigentlicheren Sinn verwirklicht

wird, enthüllt ~~sich~~ die Alternative noch deutlicher ihr wahres Wesen: sie ist kein einmaliger Akt der Entscheidung, sondern ein Prozess, eine ununterbrochene zeitliche Kette von immer neuen Alternativen. Wenn man auch noch so flüchtig auf den Prozess einer beliebigen Arbeit - und sei sie noch so primitiv - reflektiert, so muss man sehen, dass es sich niemals bloss um das mechanische Durchführen einer Zielsetzung handeln kann. Die Kausalkette in der Natur läuft "von selbst" gemäss ihrer eigenen naturhaften inneren Notwendigkeit des "wenn ... dann" ab. In der Arbeit wird jedoch, wie wir gesehen haben, nicht nur das Ziel teleologisch gesetzt, sondern auch die Kausalkette, die es verwirklicht, muss sich in eine gesetzte Kausalität verwandeln. Denn sowohl das Arbeitsmittel wie der Arbeitsgegenstand sind an sich der Naturkausalität unterworfenen Naturdinge, die erst in der teleologischen Setzung, erst durch sie ^{veine} gesellschaftlich seiende Gesetztheit im Arbeitsprozess erhalten können. Darum wiederholt sich im Detail des Arbeitsprozesses fortlaufend diese Alternative: eine jede einzelne Bewegung im Prozess des Schleifens, Schabens, etc. ~~ist~~ richtig erdacht ~~heraus~~ auf richtige Widerspiegelung der Wirklichkeit, richtig auf die Zielsetzung orientiert, richtig manuell durchgeführt ^{sein} etc. Ist dies nicht der Fall, so wird in jedem Augenblick die gesetzte Kausalität aufhören ~~zu~~ wirksam zu sein und der Stein muss wieder ein einfaches, naturhaften Kausalitäten unterworfenen, naturhaftes Seiende werden, das gar nichts mehr mit Arbeitsmitteln oder Arbeitsgegenstand zu tun hat. Die Alternative erstreckt sich also auf die einer richtigen oder fehlerhaften Tätigkeit, um Kategorien, die erst im Arbeitsprozess zu Formen der Wirklichkeit werden, ins Leben zu rufen.

Natürlich können die Fehler von sehr ~~z~~ verschiedenen abgestufter Beschaffenheit sein, nämlich entweder durch den folgenden Akt oder durch die folgenden Akten korrigierbare, was wieder neue Alternativen in die geschilderte Entschlusskette einführt - wobei auch hier die leichte oder schwere, in einem Akt oder in einer Reihe von Akten vollziehbare Korrektur sich variierend

Tobwohl die
Naturgegenstände
bleiben

H muss
überleben

einschiebt - oder der begangene Fehler kann die ganze Arbeit ~~fürxxxx~~ zur vergeblichen machen. Die Alternativen im Arbeitsprozess sind also nicht gleichartig, nicht gleichrangig. Das, was Churchill für die viel komplizierteren Fälle der gesellschaftlichen Praxis geistvoll gesagt hat, dass man durch einen Entschluss in eine "Periode der Konsequenzen" eintreten kann, taucht als Charakteristik der Struktur jeder gesellschaftlichen Praxis bereits in der primitivsten Arbeit auf. Diese ontologische Struktur des Arbeitsprozesses als einer Kette von Alternativen darf nicht dadurch verdunkelt werden, dass im Laufe der Entwicklung, sicherlich schon auf relativ niedrigen Entwicklungsstufen, die einzelnen Alternativen des Arbeitsprozesses durch Einübung und Gewohnheit zu bedingten Reflexen werden und deshalb bewusstseinsmässig "unbewusst" vollzogen werden können. Ohne hier auf Beschaffenheit und Funktion der bedingten Reflexen eingehen zu können - sie zeigen sich auf komplizierteren Stufen, sowohl in der Arbeit selbst als auf allen Gebieten der gesellschaftlichen Praxis etwa als Widersprüchlichkeiten der Routine etc. - muss nur festgestellt werden, dass jeder bedingte Reflex ursprünglich Gegenstand einer Alternativentscheidung gewesen ist, und zwar sowohl in der Entwicklung der Menschheit als bei jedem Individuum, dass ja diese bedingten Reflexe erst durch Lernen, Einübung etc. ausbilden kann, und am Anfang dieses Prozesses stehen eben die Ketten von Alternativen.

Die Alternativen, ebenfalls ein Akt des Bewusstseins, ist also die Vermittlungskategorie, durch deren Hilfe die Widerspiegelung der Wirklichkeit zum Vehikel des Setzens eines Seienden wird. Dabei ist zu betonen, dass dieses Seiende in der Arbeit stets etwas Naturhaftes ist und diese seine naturhafte Beschaffenheit kann niemals völlig aufgehoben werden. So gross die umformenden Wirkungen des teleologischen Setzens der Kausalität im Arbeitsprozess auch sein mögen, die Naturschranke kann nur zurückweichen, aber niemals völlig verschwinden; das bezieht sich auf den Atomreaktor ebenso wie auf die Steinaxt. Denn, um

nur eine der hier auftauchenden Möglichkeiten zu erwähnen, die Naturkausalitäten werden zwar den arbeitsmässig gesetzten unterworfen, hören aber, da jeder Naturgegenstand eine intensive Unendlichkeit von Eigenschaften als Möglichkeiten in sich fasst, niemals völlig zu wirken auf. Da ihre Wirksamkeit in völliger Heterogenität zur teleologischen Setzung steht, muss diese in vielen Fällen der teleologischen Setzung entgegengesetzte, ja zuweilen diese ~~zerstörernde~~ Konsequenzen zeitigen. /Korrosion des Eisens, etc./ Das hat zur Folge, dass die Alternative auch mit der Vollendung des jeweiligen Arbeitsprozesses weiter in Funktion bleiben muss, als Überwachung, Kontrolle, ~~Reparatur~~ Reparatur etc., dass solche vorbeugenden Setzungen die Alternative in der Zielsetzung und ihrer Verwirklichung ununterbrochen vermehren müssen. Die Entwicklung der Arbeit trägt deshalb dazu bei, den Alternativcharakter der menschlichen Praxis, des Verhaltens des Menschen zu seiner Umgebung und zu sich selbst immer stärker auf Alternativentscheidungen zu basieren. Die Überwindung der Tierheit durch den Sprung zum Menschwerden in der Arbeit, die Überwindung des Epiphänomenalen der bloss biologischen Determiniertheit des Bewusstseins erlangt also durch die Entwicklung der Arbeit eine unaufhaltsam Steigerung, eine Tendenz zur herrschenden Universalität. Auch hier zeigt es sich, dass die neuen Seinsformen erst in ihrer allmählichen Entfaltung zu wirklich herrschenden universellen Bestimmungen ihrer eigenen Sphäre erwachsen können. Im Sprung des Übergangs und noch lange Zeit danach stehen sie im ständigen Wettbewerb mit den niedrigeren Seinsformen, aus denen sie entsprungen sind und die - unaufhebbar - ihre materielle Basis bilden, auch dann, wenn der Umformungsprozess schon ein sehr hohes Niveau erreicht hat.

Von hier rückblickend kann erst die ~~Tragweite der~~ von Aristoteles entdeckte Dynamis, als neue Form der Möglichkeit in ihrer ganzen Tragweite gewürdigt werden. Denn die fundierende Setzung sowohl des Zieles wie der Mittel seiner Durchführung enthält im Laufe der Entwicklung immer stärker eine eigenartige fixierte Gestalt, die die Illusion erwecken könnte, als wäre sie

bereits an sich ein gesellschaftlich Seiendes. Denken wir an eine moderne Fabrik. Das Modell /die teleologische Setzung/ wird von einem oft sehr grossen Kollektiv ausgearbeitet, diskutiert, berechnet etc., bevor es zur Verwirklichung in der Produktion selbst gelangen kann. Obwohl auf diese Weise die materielle Existenz vieler Menschen auf die Ausarbeitung solcher Modelle basiert ist, obwohl der Prozess des Modellschaffens eine bedeutende materielle Grundlage zu haben pflegt /Büros, Einrichtungen, etc./ bleibt das Modell doch - im Sinne von Aristoteles - eine Möglichkeit, die ebenso nur durch den auf Alternativen beruhenden Beschluss der Durchführung, durch diese selbst zur Wirklichkeit werden kann, wie in der Entscheidung des Urmenschen, dieser oder jenen Stein zum Gebrauch als Beil oder Axt auszuwählen. Ja, der Alternativcharakter des Entschlusses, die teleologische Setzung zu verwirklichen, erhält noch weitere Komplizierungen, die aber seine Bedeutung als Sprung der Möglichkeit \rightarrow zur Wirklichkeit nur noch stärker betonen. Man bedenke, dass für den Urmenschen nur noch die unmittelbare Brauchbarkeit überhaupt den Gegenstand der Alternative gebildet hat, während in der Entwicklung der Gesellschaftlichkeit der Produktion, d.h. in der Ökonomie die Alternativen eine immer verzweigtere, differenziertere Gestalt erhalten. Schon die Entwicklung der Technik hat zur Folge, dass der Entwurf des Modells, das Ergebnis einer Kette von Alternativen sein muss, aber ein noch so hoher Entwicklungsgrad der Technik / ihr Unterbau durch einen Reihe von Wissenschaften/ kann nicht der alleinige Entscheidungsgrund der Alternative sein. Denn das so ausgearbeitete technische Optimum ~~keineswegs~~ keineswegs mit dem ökonomischen Optimum ohne weiteres zusammen. Ökonomie und Technik sind zwar in der Entwicklung der Arbeit unzertrennlich koexistent, stehen in ununterbrochenen Wechselbeziehungen zueinander, das hebt jedoch ihre Heterogenität, die sich, wie wir gesehen haben, /ihre/ widerspruchsvollen Dialektik von Zweck und Mittel zeigt, verstärkt sogar oft ihre Widersprüchlichkeit. Diese Heterogenität, auf deren komplizierte Momente wir hier nicht eingehen können, hat zur Folge, dass die

H Rtion

H fällt

H in die

H sich selbst

Arbeit zwar zu ihrer immer höher, immer gesellschaftlicher Realisierung die Wissenschaft als Hilfsorgan geschaffen hat, dass aber die Wechselbeziehung beider ~~besteht~~ nur in einer ungleichmässigen Entwicklung realisieren konnte.

Wenn wir nun ein solches Projekt ontologisch betrachten, so ist es klar ersichtlich, dass es die Wesenszeichen der Aristotelischen Möglichkeit, des Vermögens an sich trägt: "was also ~~xxx~~ vermögend ist zu sein, das ist sowohl ~~imxsk~~ imstande zu sein, wie auch nicht zu sein." Marx sagt genau im Sinne von Aristoteles, dass das Arbeitsinstrument im Laufe des Arbeitsprozesses "aus der blossen Möglichkeit sich ebenfalls in Wirklichkeit übersetzt hat." Ein noch so kompliziert^{es} und auf Grundlage richtiger Widerspiegelungen entworfenen Projekt, das abgelehnt wird, bleibt ein nicht Seiendes, obwohl es die Möglichkeit in sich barg, ein Seiendes zu werden. Es bleibt also dabei, dass nur die Alternative jenes Menschen /oder jenes Kollektivs von Menschen/, der berufen ist, den Prozess der materiellen Verwirklichung die Arbeit in Gang zu setzen, diese Verwandlung des Vermögens in Seiendes bewerkstelligen kann. Das zeigt nicht nur die obere Grenze dieser Art Möglichkeit, wirklich zu werden an, sondern auch die untere, die bestimmt, wann und wie weit eine auf Verwirklichung gerichtete bewusstseinsmässige Widerspiegelung der Wirklichkeit zu einer Möglichkeit in diesem Sinne werden kann. Diese Möglichkeitsgrenze lässt sich keineswegs auf Gedanken-niveau, auf Exaktheit, auf Originalität etc. in unmittelbarer Rationalität zurückführen. Die geistigen Momente des Projekts einer Zielsetzung für die Arbeit spielen natürlich, letzten Endes, in der Entscheidung der Alternative eine wichtige Rolle, es würde aber eine Fetischisierung der ökonomischen Ratio bedeuten, wenn wir darin ^{den} Motor des Überspringens von Möglichkeit und Wirklichkeit auf dem Gebiet der Arbeit erblicken würden. Eine solche Ratio ist ein Mythos, ebenso wie die Annahme, die von uns geschilderten Alternativen würden sich auf einer Ebene der abstrakten reinen Freiheit vollziehen. In beiden Fällen muss daran festgehalten werden, dass die auf Arbeit gerichtete Alternative immer unter konkreten Umständen zur Entscheidung

allein

stehen, wieder einerlei, ob es sich um die Herstellung einer Steinaxt oder um das Modell eines Autos handelt, das dann in hunderttausend Exemplaren produziert wird. Das hat erstens zur Folge, dass die Rationalität sich auf das konkrete Bedürfnis stützt, dasx jenex Einzelprodukt zu befriedigen hat. Die Komponenten, die diese Bedürfnisbefriedigung und dann auch die Vorstellungen darüber determinieren deshalb den Aufbau des Projekts, die Auswahl und Gruppierung der Gesichtspunkte, neben dem Versuch, die Kausalverhältnisse der Verwirklichung richtig zu widerspiegeln; letzten Endes ist also die Bestimmung in der Einzelheit der geplanten Verwirklichung begründet. Ihre Rationalität kann also niemals eine absolute sein, sondern, wie stets bei Versuchen, etwas zu verwirklichen, die konkrete Rationalität^{at} ~~sicherung~~ eines Zusammenhanges "wenn ... dann". Dass innerhalb eines solchen Rahmens derartig notwendige Verbindungen obwalten, macht erst die Alternative zu einer möglichen: sie setzt - innerhalb dieses konkreten Komplexes - die notwendige Auseinanderfolge der einzelnen Schritte voraus. Man könnte freilich einfügen: da Alternative und Prädetermination einander logisch ausschliessen, muss gerade jene in der Freiheit des Entschlusses ein ontologisches Fundament haben. Das ist bis zu einem gewissen Grad, aber nur bis zu einem gewissen Grad ^{wichtig}. Um es aber wirklich zu verstehen, muss man sich vor Augen halten, dass die Alternative von jeder Seite aus gesehen nur eine konkrete sein kann: die Entscheidung eines konkreten Menschen /oder einer konkreten Menschengruppe/ über die konkret besten Verwirklichungsbedingungen einer konkreten Zielsetzung. Daraus folgt, dass jede Alternative /auch jede Kette von Alternativen/ sich in der Arbeit nie auf die Wirklichkeit im Allgemeinen bezieht; sie ist eine konkrete Auswahl zwischen Wegen, deren Ziel /letzten Endes die Bedürfnisbefriedigung/ nicht das sich entscheidende Subjekt, sondern das gesellschaftliche Sein, in dem es lebt und wirkt, hervorgebracht hat. Das Subjekt kann nur aus diesem von ihm unabhängig existierenden Seinskomplex bestimmte, durch diesen determinierte Möglichkeiten zum Gegenstand seiner Zielsetzung, seiner Alternative erheben. Und es ist ebenso einleuchtend,

H wend

H bei

dass der Spielraum der Entscheidung ebenfalls durch diesen Seinskomplex umrissen wurde, dass ~~daher~~ Breite, Weite, Tiefe etc. in der Richtigkeit der Widerspiegelung der Wirklichkeit eine gewichtige Rolle spielen, versteht sich von selbst, ändert aber nichts daran, dass auch das Setzen der Kausalreihen innerhalb der teleologischen Setzung - unmittelbar oder vermittelt - letzten Endes durch das gesellschaftliche Sein determiniert ist.

Selbstverständlich bleibt dabei die Tatsache bestehen, dass der jeweilige konkrete Beschluss zur teleologischen Setzung nie vollständig, mit zwingender Notwendigkeit aus seinen vorangegangenen Bedingungen abgeleitet werden kann. Andererseits muss allerdings festgestellt werden, dass, wenn man nicht die jeweilig einzelne teleologische Setzung ~~setzt~~, sondern *die* Gesamtheit dieser Akte und ihre Wechselbeziehungen zueinander in einer jeweiligen Gesellschaft betrachtet, man unweigerlich dazu kommt, in ihnen tendenzielle ~~Ä~~ Ähnlichkeiten, Konvergenzen, Typen etc. festzustellen. Die Proportion dieser konvergierenden, bzw. divergierenden Tendenzen in dieser Totalität zeigt die Realität des eben angedeuteten konkreten Spielraums der teleologischen Setzung auf. Der reale gesellschaftliche Prozess, aus dem sowohl Zielsetzung wie Auffindung und Anwendung der Mittel emporsteigt, bestimmt eben ~~den~~ *den* konkret umgrenzten Spielraum für ~~vernünftige~~ Fragen und Antworten, für Alternativen, die real verwirklicht werden können. Die determinierenden Komponenten erscheinen in der jeweiligen Totalität noch konkreter und fester umrissen, als in den isoliert betrachteten einzelnen Setzungsarten. Damit ist jedoch nur eine Seite der Alternative dargestellt. Die noch so klar umrissene Beschreibung eines jeweiligen Spielraums kann die Tatsache nicht aus der Welt schaffen, dass im Akt der Alternative ein Moment der Entscheidung, der Wahl enthalten ist und dass "Ort" und Organ dieser Entscheidung das menschliche Bewusstsein bildet; gerade diese ontologisch reale Funktion hebt dieses aus der Epiphanomenalität der vollständig biologischen bedingten tierischen Bewusstseinsformen heraus.

H mögliche

In bestimmtem Sinne könnte man deshalb hier von dem ontologischen Schein der Freiheit sprechen, die in den philosophischen Streitigkeiten ~~zwix~~ über Mensch und Gesellschaft eine so grosse Rolle gespielt hat und heute noch spielt. Die Wesensart einer solchen ontologischen Genesis der Freiheit, die in der Alternative innerhalb des Arbeitsprozesses zum ersten Mal in der Wirklichkeit erscheint, muss aber noch deutlicher konkretisiert werden, um keinerlei Missdeutungen entstehen zu lassen. Wenn wir nämlich die Arbeit in ihrer ursprünglichen Wesensart, als Produzent von Gebrauchswerten, als "ewige", im Wechsel der gesellschaftlichen Formationen sich immer erhaltende Form des Stoffwechsels zwischen Mensch /Gesellschaft/ und Natur fassen, so ist es klar, dass die Intention, die den Charakter der Alternative bestimmt, obwohl sie von gesellschaftlichen Bedürfnissen ausgelöst wird, sich auf eine Veränderung von Naturgegenständen richtet. In den bisherigen Betrachtungen waren wir bestrebt, diese originale^{re} Wesensart der Arbeit festzuhalten und ihre entwickelteren komplizierteren Formen, die bereits bei der ~~Stückung~~ gesellschaftlich ökonomischen Setzung des Tauschwertes und seinen Wechselbeziehungen mit dem Gebrauchswert entstehen, für spätere Analysen aufzusparen. Es ist natürlich schwer möglich, dieses Niveau der Abstraktion im Sinne von Marx überall konsequent festzuhalten, ohne bei einzelnen Analysen Tatsachen heranzuziehen, die bereits konkretere, durch die jeweilige Gesellschaft bedingte Umstände voraussetzen. So als wir zuletzt über Heterogenität von technischem und ökonomischem Optimum sprachen; wir gingen dort auf eine solche Erweiterung des Blickfeldes nur deshalb ein, um die Kompliziertheit der Momente bei der Umwandlung der Möglichkeit und Wirklichkeit an einem konkreten Beispiel - gewissermassen als Horizont - anzudeuten. Jetzt aber muss von der Arbeit ausschliesslich im engsten Sinne des Wortes, in ihrer Urform, als Organ des Stoffwechsels zwischen Mensch und Natur die Rede sein, denn nur so kann man jene Kategorien aufzeigen, die sich ontologisch notwendig aus dieser Urform

ergeben, die deshalb aus der Arbeit ein Modell der gesellschaftlichen Praxis überhaupt machen. Es wird die Aufgabe kommender Untersuchungen sein, grösstenteils erst in der Ethik, jene Komplikationen, Beschränkungen etc. aufzuzeigen, die sich auf dem Boden einer immer stärker in ihrer entfalteten Totalität erfassten Gesellschaft ergeben.

So verstanden zeigt die Arbeit ontologisch ein Doppelgesicht: einerseits wird es an dieser ihrer Allgemeinheit einleuchtend, dass eine Praxis nur infolge einer teleologischen Setzung eines Subjekts möglich ist, dass aber eine solche Setzung eine Erkenntnis und ein Setzen der naturkausalen Prozesse als Setzungen in sich schliesst. Andererseits handelt es sich darin derart überwiegend um ein Wechselverhältnis zwischen Mensch und Natur, dass man bei der Analyse der Setzung das Recht hat, nur die daraus entspringenden Kategorien zu berücksichtigen. Wir werden alsbald sehen, dass, wenn wir uns den Veränderungen zuwenden, die die Arbeit in ihrem Subjekt hervorruft, auch dann die Besonderheit dieses Verhältnisses, die Wesensart der neu entstehenden Kategorien beherrscht, sodass die äusserst wichtigen Wandlungen im Subjekt bereits Produkte entwickelterer, vom gesellschaftlichen Standpunkt höherer Stadien sind, die freilich ihre ursprüngliche Form in der blossen Arbeit zur ontologischen Voraussetzung haben müssen. Wir haben gesehen, dass die entscheidende neue Kategorie, die den Umschlag der Möglichkeit in Wirklichkeit ins Leben ruft, eben die Alternative ist. Was ist nun deren wesentlicher ontologischer Gehalt? Es klingt beim ersten Aussprechen vielleicht etwas Überraschend, wenn wir an diese als übergreifendes Moment ~~keiner~~ vorwiegend erkenntnismässigen Charakter ins Licht stellen. Selbstverständlich ist der erste Impuls zur teleologischen Setzung der Wille zur Bedürfnisbefriedigung. Dieser ist aber noch ein gemeinsamer Zug zwischen tierischem und menschlichem Leben. Die Scheidung der Wege setzt erst ein, wenn zwischen dem Bedürfnis und seiner Befriedigung die Arbeit, die teleologische Setzung zwischengeschaltet wird. Schon in diesem Tatbestand, worin der erste Impuls zur Arbeit enthalten ist, kommt ihre vorwiegend erkenntnismässige Beschaffenheit klar zum Ausdruck,

✓ das
✓ wahrnehmen
✓ ändern

H ihren

denn es ist zweifellos ein Sieg des bewussten Verhaltens über die bloße Spontanität des biologisch Instinktmässigen, wenn zwischen Bedürfnis und unmittelbare Befriedigung die Arbeit als Vermittlung geschoben wird. Noch deutlicher zeigt sich diese Lage, wenn die Vermittlung in der Alternativkette der Arbeit verwirklicht wird. Der Arbeitende muss notwendig einen Erfolg seiner Tätigkeit erstreben. Diesen kann er aber nur dann erlangen, wenn er sowohl in der Zielsetzung wie in der Auswahl ihrer Mittel sich unablässig darauf richtet, alles was mit der Arbeit zusammenhängt in seinem objektiven Ansichsein zu erfassen und sich zu ihm, zum Ziel und zu seinen Mitteln ihrem Ansichsein entsprechend zu verhalten. Darin ist nicht nur die Intention auf objektive Widerspiegelung enthalten, sondern auch das Bestreben, alles bloss instinktive, gefühlsmässige etc., das die objektive Einsicht trüben könnte, auszuschalten. Damit entsteht eben die Vorherrschaft des Bewussten über das Instinktive, des Erkenntnishaften über das bloss Emotionale. Natürlich soll damit nicht gesagt werden, dass die entstehende Arbeit des Urmenschen sich in den Formen einer heutigen Bewusstheit abgespielt hätte. Die Bewusstseinsformen sind sicherlich von diesen qualitativ derart verschieden, dass wir sie nicht einmal zu rekonstruieren imstande sind. Es gehört jedoch, wie bereits gezeigt wurde, zu den objektiven, seinsmässigen Voraussetzungen der Arbeit, dass nur eine richtige Widerspiegelung der Wirklichkeit, wie sie an sich, unabhängig vom Bewusstsein ist, die Verwirklichung der Zielsetzung gegenüber gleichgültig heterogenen Naturkausalitäten, ihrer Verwandlung in gesetzte, der teleologischen Setzung dienende vollzogen werden kann. Die konkreten Alternativen der Arbeit in der Zielbestimmung wie in der Durchführung beinhalten also letzten Endes immer vor allem eine Wahl zwischen Richtigkeit und Falschheit. Das macht ihr ontologisches Wesen aus, ihre Macht, die Aristotelische Dynamis gerade in eine konkrete Verwirklichung zu verwandeln. Diese primäre Erkenntnismässigkeit der Arbeitsalternativen ist also eine unaufhebbare Faktizität, ist eben das ontologische Geradesosein der Arbeit; es kann also ganz

unabhängig davon ontologisch erkannt werden, in welchen Bewusstseinsformen es sich ursprünglich und vielleicht noch lange Zeiten hindurch realisiert.

Die Verwandlung des arbeitenden Subjekts - die eigentliche Menschwerdung des Menschen - ist die notwendige seinsmässige Folge dieses objektiven Geradesoseins der Arbeit. In seiner Bestimmung der Arbeit, deren Text ~~hier~~ wir bereits ausführlich zitiert haben, spricht Marx auch über ihre bestimmende Einwirkung auf das menschliche Subjekt. Er zeigt, dass der Mensch, indem er auf die Natur einwirkt, sie verändert, "verändert er zugleich seine eigene Natur. Er entwickelt die in ihr schlummernden Potenzen und unterwirft das Spiel ihrer Kräfte seiner eigenen Botmässigkeit". Das bedeutet vor allem, worüber schon in der objektiven Analyse der Arbeit die Rede sein musste, eine Herrschaft der Bewusstheit über das bloss biologisch Instinktive. Das hat von der Seite des Subjekts aus betrachtet eine sich immer erneuernde Kontinuität dieser Herrschaft zur Folge, und zwar einer Kontinuität, die in jeder einzelnen Arbeitsbewegung als neues Problem, als neue Alternative auftaucht und jedesmal, wenn die Arbeit gelingen soll, mit dem Sieg der richtigen Einsicht über das bloss Instinktive enden muss. Denn ebenso, wie das Natursein des Steines in vollendeter Heterogenität zu seinem Gebrauch als Messer oder Axt befindet und nur infolge des Setzens richtig erkannter Kausalketten durch den Menschen diese Verwandlung erfahren kann, so steht es mit den ursprünglich biologisch-instinktiven Bewegungen etc. auch beim Menschen selbst. Diese muss der Mensch selbst eigens für die jeweilige Arbeit ausdenken und im ständigen Kampf gegen ^{das} bloss Instinktive in ihm selbst, gegen sich selbst durchsetzen. Auch hier zeigt sich die Aristotelische Dynamik /Marx gebraucht den auch vom Historiker der Logik, Prantl gewählten Terminus "Potenz"/ als kategorieller Ausdruck dieses Übergangs. Das, was Marx hier Potenz nennt, ist letzten Endes dasselbe was von N. Hartmann als die Labilität im biologischen Sein der höheren Tiere bezeichnet, eine grosse Elastizität in der Anpassung, wenn nötig auch an gründlich veränderte Umstände. Das war sicher die biologische Grundlage der

Verwandlung eines entwickelten Tieres in den Menschen. Wir können dies bei höher entwickelten Tieren in Gefangenschaft wie bei Haustieren beobachten. Nur bleibt dieses elastische Verhalten, dieses Aktuellwerden von Potenzen auch hier rein biologisch, indem die Anforderungen an das Tier von aussen, vom Menschen dirigiert, als neue Umgebung, im weitesten Sinne des Wortes, auftreten, sodass das Bewusstsein auch hier ein Epiphänomen bleiben muss. Die Arbeit bedeutet aber, wie bereits betont, einen Sprung in dieser Entwicklung. Die Anpassung übergeht nicht nur auf den Instinktiven ins Bewusste, sondern sie entfaltet sich als eine "Anpassung" an nicht von der Natur geschaffenen, vielmehr an selbst gewählten, an selbst geschaffenen Umständen.

Eben deshalb ist die "Anpassung" beim arbeitenden Menschen keine ~~innerlich~~ innerlich stabile und statische, wie bei anderen Lebewesen, die der Regel nach auf eine unveränderte Umgebung in gleicher Weise zu reagieren pflegen und keine von aussen gelenkte wie bei den Haustieren. Das Moment des Selbstgeschaffenen verändert nicht nur die Umgebung selbst und zwar nicht nur [√]materiell, sondern auch in ihren materiellen Rückwirkungen auf den Menschen; so wird z.B. infolge der Arbeit das Meer, das anfangs eine Bewegungsgrenze bedeutet hat, zu einem immer intensiveren Verbindungsmittel. Aber darüber hinaus - und natürlich, solche Funktionswandlungen verursachend - wirkt diese strukturelle Beschaffenheit der Arbeit auch auf das arbeitende Subjekt zurück. Will man die dabei entstehenden Wandlungen im Subjekt richtig verstehen, so muss man von der, bereits geschilderten, objektiven Lage ausgehen, dass es der Initiator der Zielsetzung, der Verwandlung widerspiegelter Kausalketten [√]gesetzte, des Verwirklichen all dieser Setzungen im Arbeitsprozess ist. Es ~~ist~~ also ^{um} eine ganze Reihe verschiedener Setzungen theoretischer und praktischer Art durch das Subjekt. Das ^{im} Gemeinsame allen diesen, wenn man sie als Akte eines Subjekts zu begreifen versucht, ist, dass überall das unmittelbar, instinktiv Erfassbare infolge der Distanzierung, die jedes Setzen notwendig in sich begreift, durch Bewusstseinsakte ersetzt oder wenigstens beherrscht wird. Man darf dabei sich

unmittelbar

Es
H
handelt sich

vom Schein, dass in jeder eingeübten Arbeit die meisten einzelnen Akte nicht mehr einen direkt bewussten Charakter besitzen, nicht irreführen lassen. Das "Instinktive", "Nichtbewusste" an ihnen beruht auf der Verwandlung von bewusst entstandenen Bewegungen in fixierte bedingte Reflexe. Diese unterscheiden sich vor allem nicht hierin von den instinktiven Aeusserungen der Höheren Tiere, sondern darin, dass dieses Nichtmehrbesusstsein etwas ständig auf Kündigung, auf Wiederruf Eingestelltes ist. Akkumulierte Arbeitserfahrungen haben sie fixiert, neue können sie jederzeit durch neue, ebenfalls auf Wiederruf fixierte ersetzen. Die Anhäufung der Arbeitserfahrungen hat also eine derartige Doppellinie des Aufhebens und des Aufbewahrens der eingeübten Bewegungen, die deshalb, auch wenn sie als bedingte Reflexe fixiert sind, diesen ihren Ursprung aus der distanzierenden, Ziel und Mittel bestimmenden, die Durchführung überwachenden und korrigierenden Setzung in jedem Fall in sich enthalten.

Diese Distanzierung hat als weitere wichtige Folge, dass der arbeitende Mensch dazu gezwungen ist, seine Affekte bewusst zu beherrschen. Er mag müde werden, wird aber, wenn die Unterbrechung der Arbeit schadet, diese doch fortsetzen; er mag z.B. bei der Jagd, von Furcht erfasst werden, er wird aber dennoch an seinem Platz ausharren und den Kampf mit starken und gefährlichen Tieren dennoch aufnehmen, etc. /Hier sei nochmals betont, dass wir jetzt eine Arbeit um ihrer Gebrauchswerte willen unterstellen, was ja sicherlich auch ihre anfängliche Form war. Erst in den viel komplizierteren Klassengesellschaften kreuzen andere, aus dem gesellschaftlichen Sein entsprungene Motive dieses ursprünglichen Verhaltens z.B. Sabotage der Arbeit. Aber die Herrschaft des Bewussten über das Instinktive bleibt auch hier als Grundrichtung erhalten. / Es ist ohne weiteres evident, dass damit Verhaltensarten ~~in~~ ins menschliche Leben eintreten, die für das eigentliche Menschsein des Menschen schlechthin ausschlaggebend werden. Es ist allgemein bekannt, dass die Herrschaft des Menschen über seine Instinkte, Affekte etc. das Hauptproblem einer jeden Gesellschaft ist, von Gewohnheit und Tradition

bis zu den höchsten Formen der Ethik. Die Probleme der höheren Stufen können natürlich erst später, wirklich angemessen nur in der Ethik selbst behandelt werden, es ist aber für die Ontologie des gesellschaftlichen Seins entscheidend wichtig, dass sie - bereits in der alleranfälligsten Arbeit auftauchen, und zwar in der ganz distinkten Form des bewussten Beherrschens der Affekte etc. Man hat oft den Menschen als Werkzeugmachendes Tier charakterisiert. Das ist auch richtig, es muss aber damit ergänzt werden, dass das Machen und der Gebrauch von Werkzeugen die hier geschilderte Selbstbeherrschung des Menschen zwangsläufig, als unabdingbare Voraussetzung der erfolgreichen Arbeit mit sich führt. Auch das ist ein Moment des hier geschilderten Sprunges, des Heraustretens des Menschen aus dem bloss tierischen Dasein. Wenn bei Haustieren ähnliche Erscheinungen aufzutauchen scheinen, z.B. das ~~Fortieren~~ Fortieren der Jagdhunde, so muss nochmals wiederholt werden, dass solche Gewohnheiten nur im Umgang mit den Menschen, nur von Menschen dem Tiere aufgezwungen entstehen können, während der Mensch für sich selbst die Selbstbeherrschung durchsetzt, als notwendige Voraussetzung der Verwirklichung seiner selbstgesetzten Ziele in der Arbeit. Es gilt also auch für die Arbeit, dass sie das Vehikel für das ~~sichselbst~~ Sichselbstschaffen des Menschen als Menschen ist. Als biologisches Wesen ist er ein Produkt der Naturentwicklung. Mit seiner Selbstverwirklichung, die natürlich auch in ihm selbst ein Zurückweichen der Naturschranke, freilich niemals ihr Verschwinden, ihr vollständiges Überholen bedeuten kann, tritt er in ein neues, selbstbegründetes Sein ein: in das Gesellschaftliche.

H Apps

Vm dieser
Sinsicht

2.

Die Arbeit als Modell der gesellschaftlichen Praxis

Unsere letzten Darlegungen haben gezeigt, wie Probleme, die auf entwickelter Stufe der Menschenentwicklung eine sehr verallgemeinerte, dematerialisierte, subtile und abstrakte Gestalt erhalten, die deshalb später die Hauptthemen der Philosophie ausmachen, in ihren allgemeinsten, aber entscheidensten Bestimmungen

bereits in den Setzungen des Arbeitsprozesses in nuce enthalten sind. Darum glauben wir, dasx Recht zu haben, in der Arbeit das Modell einer jeden gesellschaftlichen Praxis, eines jeden aktiven gesellschaftlichen Verhaltens zu erblicken. Da wir ~~in~~faßig im Folgenden die Absicht haben, diese Wesensart der Arbeit in ihren Beziehungen zu Kategorien höchst komplizierter und abgeleiteter Art darzustellen, müssen unsere bereits ausgesprochenen Vorbehalte in Bezug auf den Charakter jener Arbeit die wir unterstellen, noch weiter konkretisiert werden. Wir sagten: es sei vorerst nur von der Arbeit als Produzent nützlicher G_egenstände, Gebrauchswerte die Rede. Die neuen Funktionen, die die Arbeit im Laufe der Entstehung einer gesellschaftlichen Produktion im eigentlichen Sinne erhält~~x~~ /Probleme des T_auschwerts/ sind in unserer Modellvorstellung noch nicht enthalten und gelangen erst im nächsten Kapitel zu einer wirklichen Darstellung.] Noch wichtiger ist es, jetzt jedoch darauf hinzuweisen, was die Arbeit in diesem Sinn von den entwickelteren Formen der gesellschaftlichen Praxis unterscheidet. Die Arbeit in diesem ursprünglichen Sinn, beinhaltet einen Prozess zwischen menschlicher Aktivität und Natur; ihre Akte sind auf die Umwandlung von Naturgegenständen in Gebrauchswerte gerichtet. In den späteren entwickelteren Formen der gesellschaftlichen Praxis, tritt daneben die Wirkung auf andere Menschen mehr in den Vordergrund, ~~waxix~~ wobei diese Wirkung letzten Endes - freilich nur letzten Endes - eine Vermittlung zur Produktion von Gebrauchswerten bezweckt. Auch hier bilden die teleologische Setzung^{en} und die durch sie in Gang gebrachten, gesetzten Kausalreihen das ontologisch-struktive Fundament. Der wesentliche Inhalt der teleologischen Setzung ist aber nunmehr - ganz allgemein, ganz abstrakt gesprochen - der Versuch, einen anderen Menschen /oder eine Menschengruppe/ dazu zu bringen, dass er seinerseits konkrete teleologische Setzungen vollziehe. Dieses Problem taucht sofort auf, wenn die Arbeit insofern bereits gesellschaftlich geworden ist, als sie auf Kooperation mehrerer Menschen beruht; diesmal unabhängig davon, ob das Problem des Tauschwerts schon auftaucht, oder die Kooperation nur noch auf

Gebrauchswerte gerichtet ist. Darum kann diese zweite Form der teleologischen Setzung, bei der das gesetzte Ziel unmittelbar eine Zielsetzung anderer Menschen ist, schon auf sehr primitiver Stufe auftreten. Denken wir an die Jagd in der ~~Rix~~ Altsteinzeit. Die Grösse, Kraft, Gefährlichkeit der zu jagenden Tiere machte die Kooperation einer Menschengruppe notwendig. Soll aber die Kooperation erfolgreich funktionieren, so muss eine Verteilung der Funktionen unter den einzelnen Teilnehmern erfolgen. /Treiber und Jäger/. Die teleologischen Setzungen, die hier real erfolgen, haben also vom Standpunkt der unmittelbaren Arbeit einen sekundären Charakter; es muss ihnen eine teleologische Setzung vorangegangen sein, die dem Charakter, die Rolle, die Funktion etc. der einzelnen, nunmehr konkreten und realen, auf ein Naturobjekt gerichteten Setzungen bestimmt. Das ~~Arbeits~~ Objekt dieser sekundären Zielsetzung ist also nicht mehr etwas rein Naturhaftes, sondern das Bewusstsein einer Menschengruppe; die Zielsetzung intentioniert nicht mehr unmittelbar die Veränderung eines Naturgegenstandes, sondern das Zustandekommen einer teleologischen Setzung, welche freilich bereits auf Naturgegenstände gerichtet ist; die Mittel sind ebenfalls nicht mehr unmittelbar Einwirkungen auf Naturgegenstände, sondern wollen solche Einwirkungen bei anderen Menschen erzielen. Solche sekundär teleologischen Setzungen stehen bereits der gesellschaftlichen Praxis entwickelterer Stufen viel näher als die Arbeit selbst, wie wir sie hier unterstellen. Eine eingehende Analyse kann erst später erfolgen. Der Unterschied selbst müsste aber schon hier angedeutet werden. Teils weil schon der erste Anblick dieses höheren gesellschaftlichen Niveaus der Arbeit zeigt, dass die Arbeit im bisher behandelten Sinn ihre unaufhebbare reale Grundlage, das Endziel einer eventuell sehr weit verzweigten Vermittlungskette teleologischer Setzungen bildet, teils weil ebenfalls schon der erste Anblick dieser Zusammenhänge zeigt, dass die ursprüngliche Arbeit notwendig solche kompliziertere Formen aus sich selbst, aus eigener Dialektik ihrer Beschaffenheit heraus entwickeln muss. Und dieser doppelte Zusammenhang weist auf eine simultane Identität und Nichtidentität auf den verschiedenen Stufen

der Arbeit, auch bei weiten, vervielfältigten und komplizierten Vermittlungen hin.

Wir haben bereits gesehen, dass die bewusst vollzogene teleologische Setzung eine Distanzierung in der Widerspiegelung der Wirklichkeit verursacht, dass mit dieser Distanzierung erst die Subjekt-Objektbeziehung im eigentlichen Sinne des Wortes entsteht. Beides involviert simultan das Entstehen einer begrifflichen Erfassung der Phänomene der Wirklichkeit und ihren angemessenen Ausdruck durch die Sprache. Wollen wir die Genesis solcher sehr komplizierter und verwickelter Wechselwirkungen sowohl in der Genesis selbst wie in ihrer weiteren Entwicklung ontologisch richtig verstehen, so müssen wir davon ausgehen, dass überall, wo von echten Seinsveränderungen die Rede ist, der totale Zusammenhang des jeweiligen Komplexes primär seinen Elementen gegenüber ist. Diese können nur aus ihrem jeweiligen konkreten Zusammenwirken innerhalb des betreffenden Seinskomplexes begriffen werden, während es eine vergebliche Mühe wäre, den Seinskomplex selbst aus seinen Elementen gedanklich nachkonstruieren zu wollen. Man käme dabei zu Problemen wie das abschreckende scholastische Beispiel, ob das ~~Ein~~ ^{Huhn} - ontologisch - früher ist ~~da~~ als das Ei. Diese Frage könnte man heute fast wie einen blossen Witz auffassen, man sollte aber dabei bedenken, dass die Frage, ob das Wort aus dem Begriff oder umgekehrt entstanden ist, ^{im} ~~in~~ keinen Deut wirklichkeitsnäher, also vernünftiger ist. Denn Wort und Begriff, Sprache und begriffliches Denken bilden zusammengehörige Elemente des Komplexes: gesellschaftliches Sein und sie können nur im Zusammenhang von dessen ontologischer Analyse, vermittels der Erkenntnis der realen Funktionen, die sie innerhalb dieses Komplexes ausüben, ihrem wahren Wesen nach begriffen werden. Natürlich gibt es in jedem solchen System von Wechselbeziehungen innerhalb eines seienden Komplexes, wie bei jeder Wechselwirkung ein übergreifendes Moment. Dieser Charakter entsteht ~~mit~~ in rein ontologischer Beziehung unabhängig von jedweder Werthierarchie: in solchen Wechselbeziehungen können die einzelnen Momente entweder einander gegenseitig bedingend sein, wie im eben angeführten Fall von Wort und Begriff, wo keines

ohne das andere vorhanden sein kann, oder/^{es}entsteht eine Bedingtheit von der Art, dass das eine Moment die Voraussetzung für das Inslebentreten des anderen bildet und dieses Verhalten nicht umkehrbar ist. So steht die Arbeit zu den anderen Momenten dieses Komplexes: gesellschaftliches Sein. Eine genetische Ableitung der Sprache oder des begrifflichen Denkens aus der Arbeit ist ohne weiteres möglich, da der Vollzug des Arbeitsprozesses Forderungen an das vollziehende Subjekt stellt, die nur durch den Umbau der bis dahin vorhandenen psychophysischen Fähigkeiten und Möglichkeiten in Sprache und begriffliches Denken simultan erfüllt werden können, während weder diese selbst ohne vorangegangenen Arbeitsanforderungen noch gar als die Genesis des Arbeitsprozesses hervorrufende Bedingungen ontologisch ~~un-~~~~möglich~~ begriffen werden können. Es versteht sich naturgemäss von selbst, dass, wenn einmal die Bedürfnisse der Arbeit, Sprache und begriffliches Denken ins Leben gerufen haben, ihre Entwicklung eine ununterbrochene, unauflösbare Wechselwirkung sein muss und der Tatbestand, dass die Arbeit auch weiter das übergreifende Moment bildet, hebt die Permanenz solcher Wechselwirkungen keineswegs auf, verstärkt und intensiviert sie im Gegenteil. Daraus folgt notwendig, dass innerhalb eines solchen Komplexes eine ununterbrochene Beeinflussung der Sprache und des begrifflichen Denkens durch die Arbeit und vizeversa vor sich gehen muss.

Nur eine solche Auffassung der ontologischen Genesis als die eines konkret strukturierten Komplexes kann auch die Tatsache erhellen, wieso diese Genesis ein Sprung /aus dem organischen Sein ins gesellschaftliche/ und zugleich ein langwieriger Prozess von Jahrtausenden ist. Der Sprung tritt in Erscheinung sobald die neue Beschaffenheit des Seins selbst in höchst primitiven, vereinzelt Akten sich real verwirklicht. Es ist aber dann eine äusserst langwierige Entwicklung, zumeist eine widerspruchsvolle und ungleichmässige vonnöten, bis die neuen Seinskategorien extensiv wie intensiv derart zunehmen, dass die neue Seinsstufe als ausgeprägt und auf sich beruhend sich zu

konstituieren vermag. Wie wir bereits gesehen haben, besteht der wesentlichste Zug solcher Entwicklungen darin, dass die der neuen Seinsstufe spezifisch eigenen Kategorien in den neuen Komplexen eine immer stärkere ~~Systematik~~ ^{Systematik} ~~der~~ die niedrigeren Stufen, die freilich materiell dauernd ihre Existenz fundieren müssen, erlangen. So ist es im Verhältnis der organischen Natur zur anorganischen, so hier in dem des gesellschaftlichen Seins ^{zu} ~~der~~ beiden Seinsstufen der Natur. Diese Entfaltung der einer Seinsstufe ureigener Kategorien erfolgt immer durch ihre wachsende Differenzierung und damit durch ~~der~~ zunehmende - freilich stets bloss relative - Selbständigwerden innerhalb der jeweiligen Komplexe einer Seinsart. Das ist im gesellschaftlichen Sein bei den Formen der Widerspiegelung der Wirklichkeit am deutlichsten sichtbar. Die Tatsache, dass nur - im Zusammenhang der jeweils konkreten Arbeit - eine sachlich richtige Widerspiegelung der für das Arbeitsziel in Betracht kommenden Kausalverhältnisse, ihre unbedingt notwendige Verwandlung in gesetzte bewerkstelligt werden kann, wirkt nicht bloss in der Richtung einer ständigen Überprüfung und Vervollkommnung der Widerspiegelungsakte, sondern auch in der ihrer Verallgemeinerung. Indem die Erfahrungen einer konkreten Arbeit bei einer anderen ausgenützt werden, entsteht allmählich ihre - relative - Ver selbständigung, das heisst die verallgemeinernde Fixierung bestimmter Beobachtungen, die nunmehr nicht mehr ausschliesslich und direkt auf eine einzelne Verrichtung bezogen, vielmehr eine gewisse Verallgemeinerung als Beobachtung von Naturvorgängen überhaupt erhalten. In solchen Verallgemeinerungen entstehen die Keime der zukünftigen Wissenschaften, deren Anfänge, wie die von Geometrie und Arithmetik, sich in einer fernen Vergangenheit verlieren. Ohne ein klares Bewusstsein darüber zu haben, enthalten schon sehr anfängliche Verallgemeinerungen entscheidende Prinzipien der späteren, wirklich selbständig gewordenen Wissenschaften. So das Prinzip der Despathropomorphisierung, des abstraktiven Absehens von Bestimmungen, die untrennbar an die menschlichen Reaktionen auf die Umwelt /und auch an den Menschen selbst/ gebunden sind. Diese Prinzipien sind in den

H Super

H ihr

primitivsten Konzeptionen von Arithmetik und Geometrie bereits implizite enthalten. Freilich unabhängig davon, ob die sie ausdenkenden und gebrauchenden Menschen ihr ~~wirkliches~~ ^{wirkliches} Wesen begriffen haben. Die hartnäckige Verknüpfung solcher Begriffe mit magischen und mythischen Vorstellungen, die sehr weit in die historische Zeit hineinragt, zeigt, wie sich im Bewusstsein der Menschen zweckmässig notwendiges Handeln, ~~das~~ ihr richtiges gedankliches Vorbereiten und Durchführen, mit falschen Vorstellungen über Nichtseiendes als wahren, letzten Grund ununterbrochen und immer höhere Formen der Praxis hervorrufend mischen kann. Das zeigt, dass das Bewusstsein über die Aufgaben, über die Welt, über das Subjekt selbst aus der Reproduktion der eigenen Existenz /und mit ihr der des S_eins der Gattung/ als ihr unentbehrliches Instrument herauswächst; es wird zwar immer ausgebreiteter, immer selbständiger, bleibt jedoch ebenfalls in unaufhebbarer Weise, wenn auch noch so weit vermittelt, letzten Endes doch ein Instrument dieser R_eproduktion des Menschen selbst.

Über das hier gestreifte Problem des falschen Bewusstseins und über die Möglichkeit seiner zuweilen so fruchtbar relativen Richtigkeit kann nur in späteren Zusammenhängen angemessen gesprochen werden. Diese Betrachtungen führten uns nur zu dem paradoxen Verhältnis, wo in der Arbeit, für die Arbeit, durch die Arbeit ins Leben gerufen das Bewusstsein des Menschen in seine Tätigkeit der Selbstreproduktion eingreift. Man könnte das so ausdrücken: die Selbstständigkeit der Widerspiegelung der äusseren und inneren Welt im menschlichen Bewusstsein ist eine unabdingbare Voraussetzung des Entstehens und der Höherentwicklung der Arbeit. Die Wissenschaft, die Theorie als selbsttätig und eigenständig gewordene Gestalt von ursprünglichen, teleologisch-kausalen Setzungen in der Arbeit kann aber auch auf der Stufe ihrer Höherentwicklung diese letztthinige Gebundenheit an ihren Ursprung nie völlig ablegen. Unsere späteren Betrachtungen werden zeigen, dass sie diese Bindung an die Bedürfnisbefriedigung des Menschengeschlechts nie verlieren konnte, mögen die Vermittlungen, die sie an diese ~~K~~ knüpfen, noch so komplizierte und weitverzweigte

geworden sein. In diesem gedoppelten Verhältnis von G_ebundenheit und Aufsichselbstgestelltsein spiegelt sich ebenfalls ein wichtiges Problem, das das menschliche Nachdenken, das Bewusstsein und Selbstbewusstsein der Menschheit im Laufe der Geschichte immer wieder neu zu stellen und zu beantworten gezwungen ist: das Problem von Theorie und Praxis. Um zu diesem Fragenkomplex den richtigen Ausgangspunkt zu finden, müssen wir wieder zu dem bis jetzt schon oft berührten Problem zurückkehren: zu dem von Teleologie und Kausalität. Solange der reale Prozess des Seins in Natur und Geschichte teleologisch ~~gesetzt~~ wurde, wobei der Kausalität nur die Rolle des durchführenden Organs für den "Endzweck" zugesprochen werden konnte, musste die Theorie, die Kontemplation als die höchste Form des menschlichen Verhaltens gefasst werden. Denn solange der teleologische Charakter der Wirklichkeit als unerschütterliche Grundlage des Wesens der objektiven Wirklichkeit galt, konnte der Mensch sich zu dieser letzten Endes nur kontemplativ verhalten; die Selbstverständ^{ig}igung über die eigenen Lebensprobleme der Menschen, sowohl im unmittelbaren wie im zu tiefst vermittelten Sinn, scheinen nur bei einer solchen Attitüde zur Wirklichkeit erfassbar zu sein. Zwar wird der teleologisch gesetzte Charakter der menschlichen Praxis relativ früh erkannt. Da aber die sich daraus ergebenden konkreten Tätigkeiten doch in einer teleologisch gefassten Totalität von Natur und Gesellschaft mündeten, blieb diese philosophische, ethische, religiöse etc. Suprematie des kontemplativen Erfassens der kosmischen Teleologie doch bestehen. Es ist nicht hier der Ort, die durch eine solche Weltansicht hervorgerufenen geistigen Kämpfe auch nur anzudeuten. Es sei nur kurz bemerkt, dass die hierarchische Höchststelle der Kontemplation zumeist auch in jenen Philosophien bewahrt bleibt, die in der Kosmologie bereits den Kampf gegen die Herrschaft der Teleologie aufgenommen haben. Der Grund scheint auf den ersten Anblick paradox: die völlige Entgöttlichung der Aussenwelt des Menschen vollzieht sich langsamer als die Befreiung von deren teleologisch-theodizehaften Beschaffenheiten. Dazu kommt, dass die denkerische Leidenschaft, gerichtet auf die

H/ aufgefasst

Entlarvung der objektiven Teleologie mit religiös fundier^{enden}em
Subjekt, oft einer vollständigen Austreibung der Teleologie
zustrebt, die dann ein konkretes Begreifen der Praxis /Arbeit/
hindernd im Wege steht. Erst in der klassischen deutschen Phi-
losophie beginnt die Praxis ihrem Gewicht gemäss bewertet zu
werden. Marx sagt in der von uns bereits angeführten ersten
Feuerbach-These als Kritik des alten Materialismus: "Daher
die tätige Seite abstrakt im Gegensatz zum Materialismus von
dem Idealismus ... entwickelt." Diese Gegenüberstellung, die
schon hier mit dem Adjektiv ~~z~~ "abstrakt" auch eine Kritik
des Idealismus in sich fasst, konkretisiert sich in dem Vorwurf,
dass der Idealismus "natürlich die wirkliche sinnliche Tätigkeit
als solche nicht kennt." Wir wissen: die Kritik von Marx an He-
gels Phänomenologie in dem "Ökonomisch-philosophischen Manuskrip-
ten" konzentriert sich gerade um dieses Verdienst, ~~zu~~ diese^{um} X
Schranke des deutschen Idealismus, vor allem Hegels.

Damit ist die Position von Marx sowohl gegen den
alten Materialismus als gegen den Idealismus klar umrissen:
die Lösung des Problems von Theorie und Praxis erfordert das
Zurückgreifen auf die Praxis in ihrer realen und materiellen
Erscheinungsweise, wo ihre fundamentalen ontologischen Bestim-
mungen deutlich und eindeutig ablesbar zum Vorschein gelangen.
Das ontologisch Entscheidende ist dabei das Verhältnis von Te-
leologie und Kausalität. Das für die Entwicklung des mensch-
lichen Denkens, des menschlichen Weltbildes Bahnbrechende an der
Setzung der Arbeit in den Mittelpunkt dieses Streites beschränkt
sich nicht nur darauf, dass aus dem Ablauf des Seins in
seiner Totalität jedes Hineinprojizieren von Teleologie kritisch
entfernt, dass die Arbeit /die gesellschaftliche Praxis/ als
der einzige Seinskomplex verstanden wird, in welchem der teleo-
logischen Setzung eine authentisch wirkliche, die Wirklichkeit
verändernde Rolle zukommt, es bestimmt auch auf dieser Basis,
aber diesen verallgemeinernd und mit einer solchen Verallgemei-
nerung über die bloss Feststellung eines ontologisch grundle-
genden Tatbestandes hinausgehend, das philosophisch einzig

richtige Verhältnis zwischen Teleologie und Kausalität. Das Wesentliche an diesem Verhältnis haben wir bereits bei der Analyse der dynamischen Struktur der Arbeit dargestellt: Teleologie und Kausalität sind nicht, ^{es} ~~die~~ sich bis dahin aus jeder erkenntnistheoretischen oder logischen Analyse ergeben hat, einander ausschliessende Prinzipien im Ablauf der Prozesse, im Dasein und \times Sosein der Dinge, sondern allerdings einander heterogene Prinzipien, die jedoch bei all ihrer Widersprüchlichkeit nur zusammen ~~in~~ in untrennbarer dynamischer Koexistenz die ontologische Grundlage bestimmter Bewegungskomplexe ergeben, und zwar solcher, die nur im Bereich des gesellschaftlichen Seins ontologisch möglich sind, deren Wirksamkeit in dieser jedoch zugleich das Hauptcharakteristikon dieser Seinsstufe ergibt. Wir haben, ebenfalls in der vorangegangenen Analyse der Arbeit eine weitere, höchst wichtige Charakteristik dieser kategoriellen Bewegungsbestimmungen feststellen können: es gehört zum Wesen der Teleologie, dass sie nur als gesetzte real funktionieren kann. Um ihr Sein ontologisch konkret umreissen zu können, muss deshalb, wenn ein Prozess berechtigterweise als teleologischer charakterisiert werden soll, auch das Sein des setzenden Subjekts ontologisch unbezweifelbar bewiesen werden. Die Kausalität kann dagegen sowohl in gesetzter wie in nicht gesetzter Weise wirksam werden. ~~Die~~ richtige Analyse erfordert also nicht nur eine genaue Unterscheidung dieser beiden Seinsweisen, sondern auch, dass die Bestimmung des Gesetzteins von jeder philosophischen Zweideutigkeit befreit werde. In sehr einflussreichen Philosophien nämlich - es genügt auf die Hegelsche hinzuweisen - schwimmt und darum verschwindet der Unterschied zwischen bloss erkenntnismässigen und materiell realen seinsmässigen Setzungen der Kausalität. Wenn wir aufgrund früherer Analysen das Gewicht darauf legen, dass ausschliesslich eine materiell-seinsmässig gesetzte Kausalität in der von uns geschilderten Koexistenz mit der immer gesetzten Teleologie treten kann, so haben wir die Bedeutung der bloss erkenntnismässigen Setzung der Kausalität - die spezifisch erkenntnistheoretische oder logische Setzung ist deren weitere Abstrahierung, kommt also

H die

hier nicht in Betracht - keineswegs herabgesetzt. Im Gegenteil. Unsere früheren Darlegungen haben deutlich gezeigt, dass die seinsmässige Setzung von konkreten Kausalitätsreihen ihre Erkenntnis, also ihr erkenntnismässiges Gesetztsein voraussetzt. Wir dürfen nur nie aus den Augen verlieren, dass durch diese Setzung nur eine Möglichkeit, im Sinne der Aristotelischen Dynamis erreicht werden kann, dass die Umwandlung des $\mu\alpha$ Potentiellen in Verwirklichung ein besonderer Akt ist, der zwar diesen Voraussetzt, aber zu ihm im Verhältnis der heterogenen Andersheit steht; dieser Akt ist eben die Entscheidung, die aus der Alternative entspringt.

Die ontologische Koexistenz von Teleologie und Kausalität im arbeitenden /praktischen/ Verhalten des Menschen und nur hier, hat seinsmässig zur Folge, dass ihrem gesellschaftlichen Wesen nach Theorie und Praxis Momente eines und desselben gesellschaftlichen Seinskomplexes sein müssen, sodass man sie nur von diesem Wechselverhältnis ausgehend adäquat begreifen kann. Gerade hier kann die Arbeit in der aufklärendsten Weise als Modell dienen. Das klingt vielleicht beim ersten Anhören etwas befremdend, denn gerade die Arbeit ist in offenkundigster Weise teleologisch orientiert, das Interesse an der Verwirklichung des gesetzten Zieles tritt hier am penetrantesten zu Tage. Trotzdem ist in der Arbeit, in ihren Akten, die die spontane Kausalität in gesetzte verwandelt, eben weil es ~~hier~~ sich hier ^{noch} ausschliesslich um eine Wechselbeziehung zwischen Mensch und Natur und nicht zwischen Mensch und Mensch, Mensch und Gesellschaft handelt, der reine Erkenntnischarakter der Akte ungestörter bewahrt, als in den höheren, in denen gesellschaftliche Interessen unvermeidlich schon in die Widerspiegelung der Tatsachen hineinspielen. Die Setzungsakte der Kausalität in der Arbeit sind in reinsten Form auf den Wertgegensatz von Wahr und Falsch orientiert, denn wir haben bereits früher gezeigt, dass jedes $\mu\alpha$ erkennen der an sich seienden Kausalität im Prozess ihres Setzens unweigerlich zum Scheitern des ganzen Arbeitsprozesses führen muss. Dagegen ist es ohne weiteres evident, dass in jeder Setzung der Kausalität

wo das unmittelbar gesetzte Ziel eine Veränderung des setzenden Bewusstseins vom Menschen ist, die gesellschaftliche Interessiertheit, die in jeder Zielsetzung - natürlich auch in der der einfachen Arbeit - mitenthalten ist, unweigerlich auch das Setzen der zur Verwirklichung unerlässlichen Kausalreihen beeinflussen muss. Dies umso mehr als bei der Arbeit selbst das Setzen der Kausalreihen auf Gegenstände und Prozesse bezogen ist, die sich in ihrem Gesetztsein dem teleologischen Ziel gegenüber völlig gleichgültig verhalten, während jene Setzungen, die in den Menschen bestimmte Entscheidungen von Alternativen bezwecken, in einem Material wirksam werden, das von selbst, spontan zu Alternativentscheidungen drängt. Diese Art der Setzung intentioniert also eine Änderung, ein Verstärken oder Abschwächen solcher Tendenzen im Bewusstsein der Menschen, arbeitet demzufolge [√] in einem an sich nicht gleichgültigen, sondern in einem schon an sich günstigen oder ungünstigen, ~~Material~~ tendenziell an sich auf Zwecksetzungen hin bewegten Material. Selbst eine eventuelle Gleichgültigkeit der Menschen, einer derart beabsichtigten Beeinflussung gegenüber hat ~~die~~ mit der früher erwähnten Gleichgültigkeit des Naturmaterials nur die Bezeichnung gemeinsam. Für die Natur ist die Gleichgültigkeit eine Metapher, die ihre immer [√] währende, unveränderliche, völlig neutrale Heterogenität den menschlichen Zielsetzungen gegenüber angeben soll, während die Gleichgültigkeit vom Menschen solchen Absichten gegenüber eine konkrete, unter Umständen veränderbare, sozial und individuell konkret verursachte Verhaltensart ist.

√ nicht

In den Setzungen der Kausalität höherer, gesellschaftlicher Art ist deshalb ein beeinflussendes Eindringen der teleologischen Zielsetzung in ihren geistigen Reproduktionen und Setzungen der Kausalität unvermeidlich. Selbst wenn dieser letzte Akt sich als Wissenschaft, als - relativ - selbständiger Faktor des gesellschaftlichen Lebens konstituiert hat, ist es, ontologisch betrachtet, eine Illusion zu glauben, dass eine gesellschaftlich völlig unvoreingenommene Wiedergabe der hier herrschenden Kausalitätsketten und dadurch vermittelt auch der Naturkausalitäten

erlangt werden könnte, dass hier eine gereinigtere Form der unmittelbaren und ausschliesslichen Konfrontation von Mensch und Natur erreichbar wäre als in der Arbeit selbst. Natürlich wird hier eine weitaus genauere, weiterreichende, vertieftere, vollständigere etc. Erkenntnis der betreffenden Naturkausalitäten erreicht, als je in einer auf sich selbst gestellten Arbeit möglich wäre. Das ist eine Selbstverständlichkeit, entscheidet aber nicht unser gegenwärtiges Problem. Es kommt darauf an, dass dieser Fortschritt an Erkenntnis den Verlust der ausschliesslichen Gegenüberstellung von Mensch und Natur in sich begreift, wobei sofort hinzugefügt werden muss, dass auch dieser Verlust seinem Wesen nach sich in der Richtung auf ^{den} Fortschritt zu bewegt. In der Arbeit wird nämlich der Mensch mit dem Sein an sich jenes Naturausschnitts konfrontiert, der mit dem Arbeitsziel unmittelbar in Verbindung steht. Werden diese Erkenntnisse auf eine höhere Stufe der Verallgemeinerung erhoben, was bereits in den Anfängen der sich der Selbständigkeit zu entwickelnden Wissenschaft geschieht, so ist dies unmöglich, ohne in die Widerspiegelung der Natur mit der Gesellschaftlichkeit des Menschen verbundene ontologisch intentionierte Kategorien aufzunehmen. Das darf freilich nicht in einem vulgär-direkten Sinn verstanden werden. Erstens ist jede teleologische Setzung letzten Endes gesellschaftlich bestimmt, die der Arbeit in einer sehr prägnanten Weise durch das Bedürfnis, von dessen verursachenden Einfluss auch keine Wissenschaft völlig frei sein kann. Das würde jedoch noch keinen entscheidenden Unterschied ausmachen. Zweitens aber stellt die Wissenschaft in den Mittelpunkt ihrer desanthropomorphisierenden Widerspiegelung der Wirklichkeit die Verallgemeinerung der Zusammenhänge. Wir haben gesehen, dass diese nicht mehr unmittelbar zum ontologischen Wesen der Arbeit, vor allem nicht zu ihrer Genesis gehören; in ihnen kommt es bloss auf das richtige Erfassen eines konkreten Naturphänomens an, soweit dessen Beschaffenheit in einer notwendigen Verbundenheit mit dem teleologisch gesetzten Arbeitsziel steht. Über die vermittelten Zusammenhänge mag der Arbeitende die falschesten Vorstellungen haben, sie müssen bei richtiger Widerspiegelung der unmittelbaren den Erfolg des

Arbeitsprozesses nicht stören. /Beziehung der primitiven Arbeit zur Magie./

Sobald jedoch die Widerspiegelung auf Verallgemeinerungen gerichtet ist, tauchen - einerlei wie bewusst dies geschieht - zwangsläufig Probleme auch einer allgemeinen Ontologie auf. Und so sehr diese, was die Natur betrifft, in ihrem unverfälschten Ansichsein von der Gesellschaft und ihren Bedürfnissen völlig verschieden, ihnen gegenüber völlig neutral sind, kann die aus Bewusstsein gehobene Ontologie für keine gesellschaftliche Praxis, im bereits untersuchten vermitteltem Sinn gleichgültig ~~zu~~ sein. Die enge Verbundenheit von Theorie und Praxis hat zur notwendigen Folge, dass letztere in ihren konkreten gesellschaftlichen Erscheinungsformen sehr weitgehend von den ontologischen Vorstellungen der Menschen über die Natur mitbeeinflusst werden. Die Wissenschaft ihrerseits, wenn sie das adäquate Erfassen der Wirklichkeit ernst nimmt, kann unmöglich vor diesen ontologischen Fragestellungen ausweichen; ob dies bewusst oder ohne Bewusstsein geschieht, ob die Fragen und Antworten richtig oder falsch sind, ob sie die Möglichkeit solche Fragen vernünftig zu beantworten leugnen, scheint auf diesem Niveau einerlei zu sein, denn selbst dieses Leugnen wirkt sich im gesellschaftlichen Bewusstsein in irgendeiner Weise ontologisch aus. Und da die gesellschaftliche Praxis sich immer in einer geistigen Umwelt von ontologischen Vorstellungen abwickelt, einerlei ob vom Alltag oder vom Horizont wissenschaftlicher Theorien die Rede ist, bleibt der von ^{uns} ~~ihm~~ angedeutete Tatbestand für die Gesellschaft fundamental. Von den "As~~x~~ebeia"x - Prozessen in Athen über Galilei oder Darwin bis zur Relativitätstheorie wirkt sich diese Sachlage im gesellschaftlichen Sein zwangsläufig aus. Hier zeigt sich der dialektische Charakter der Arbeit als Modells für die gesellschaftliche Praxis gerade darin, dass diese in ihren entwickelteren Formen viele Abweichungen von der Arbeit selbst zeigt. Eine andere, freilich mit der jetzt behandelten vielfach verbundene Form solcher vermittelten Komplikationen, haben wir früher geschildert. Beide Analyse zeigen, dass die

Arbeit die grundlegende und darum die einfachste und eindeutigste Form jener Komplexe ist, deren dynamisches Zusammen die Eigenart der gesellschaftlichen Praxis ausmacht. Eben deshalb ist es immer ~~zum~~ wieder notwendig darauf hinzuweisen, dass die spezifischen Züge der Arbeit nicht ohne weiteres auf kompliziertere Formen der gesellschaftlichen Praxis übertragen werden dürfen. Die wiederholt aufgezeigte Identität der Identität und Nichtidentität in ihren Strukturformen geht, so glauben wir darauf zurück, dass die Arbeit selbst das radikal neue Verhältnis des Stoffwechsels mit der Natur materiell verwirklicht, während die überwiegende Mehrzahl der anderen komplizierteren Formen der gesellschaftlichen Praxis diesen Stoffwechsel mit der Natur, die Grundlage der Reproduktion des Menschen in der Gesellschaft, bereits zur unaufhebbaren Voraussetzung besitzen. ~~über die~~ wirkliche Beschaffenheit dieser komplizierten Formen werden wir uns erst in den folgenden Kapiteln und in wirklich angemessener Weise erst in der Ethik beschäftigen können.

mit der

Bevor wir aber zu einer - es sei nochmals betont: vorläufigen, einleitenden - Darlegung des Verhältnisses von Theorie und Praxis übergehen, scheint es uns nützlich nochmals einen Blick nach rückwärts, auf die ontologischen Entstehungsbedingungen der Arbeit selbst zu werfen. In der unorganischen Natur kommt eine Tätigkeit überhaupt nicht vor. Das, was in der Organischen den Anschein einer solchen erweckt, beruht im Grunde genommen darauf, dass der Reproduktionsprozess in der organischen Natur auf ihren entwickeltsten Stufen ~~Abhängen~~, Wechselwirkungen zwischen Organismus und Umwelt, die sogar ~~unmittelbar~~ unmittelbar von einem Bewusstsein gelenkt werden, hervorbringt. Aber auch auf ihrer höchsten Stufe /wir sprechen immer von in Freiheit lebenden Tieren/ sind diese bloss biologische Reaktionen auf die für die unmittelbare Existenz wichtigen Erscheinungen der Umwelt; sie können deshalb keinerlei Subjekt-Objekt-Beziehung hervorbringen. Dazu ist jene Distanzierung notwendig, die wir bereits geschildert haben. Das Objekt kann erst Gegenstand des Bewusstseins werden, wenn dieses ihn auch dort und darin zu

erfassen versucht, wo kein unmittelbar biologisches Interesse den die Bewegungen tragenden Organismus mit dem Gegenstand verknüpfen. Andererseits wird das Subjekt nur dadurch Subjekt, dass eine derartige Umstellung an seiner Einstellung zu den Gegenständen der Aussenwelt vollzieht. Daraus ist ersichtlich, dass das Setzen des teleologischen Ziels und der kausal funktionierenden Mittel seiner Verwirklichung als Bewusstseinsakte unabhängig voneinander gar nicht vollziehbar sind. Die von uns festgestellte untrennbare Zusammengehörigkeit von Teleologie und gesetzter Kausalität spiegelt und verwirklicht sich in diesem Komplex des Arbeitsvollzugs.

Diese, man könnte sagen Urstruktur der Arbeit hat ihr Korrelat darin, dass die Verwirklichung der gesetzten Kausalreihen das Kriterium dafür abgibt, ob ihre Setzung eine richtige oder verfehlte gewesen ist. Es ist also klar, dass in der Arbeit, für sich genommen, die Praxis das unbedingte Kriterium für die Theorie abgibt. So unbezweifelbar dies im Allgemeinen ist, und zwar nicht nur für die Arbeit im engeren Sinn, sondern auch für alle ähnlichen Tätigkeiten komplizierterer Art, wo die menschliche Praxis ausschliesslich der Natur gegenübersteht /man denke etwa an das Experiment in den Naturwissenschaften/, so sehr bedarf es der Konkretisierung, sobald jene engere materielle Grundlage, die die Arbeit /und auch das isoliert genommene Experiment charakterisiert/ in der betreffenden Tätigkeit überschritten wird, d.h. sobald die theoretisch gesetzte Kausalität eines konkreten Komplexes in dem Gesamtzusammenhang der Wirklichkeit, in ihrer gedanklich reproduziertes Ansichsein eingefügt werden soll. Das geschieht aber bereits im Experiment selbst, zunächst abgesehen von seinen theoretischen Auswerten. Jedes Experiment entsteht im Interesse einer Verallgemeinerung. Es setzt teleologisch eine Gruppe von Materien, Kräften etc. in Bewegung, in denen bestimmten Wechselwirkungen - möglichst ungestört von ihnen heterogenen, also in Bezug auf die gesuchten Wechselbeziehungen * zufälligen Umständen - festgestellt werden soll, ob ein hypothetisch gesetztes Kausalverhältnis der Wirklichkeit entspricht, ob es also für die zukünftige Praxis als richtig

gesetztes gelten kann. Es ist sicher, dass dabei unmittelbar die Kriterien, die sich in der Arbeit selbst zeigten, gültig bleiben, ja unmittelbar eine noch reinere Form erlangen: das Experiment kann ebenso eindeutig zwischen Richtig und Falsch das Urteil fallen, wie die Arbeit selbst und vollbringt dies auf einem höheren Niveau der Verallgemeinerung, auf dem der mathematisch formulierbaren Fassung der für diesen Phänomenkomplex bezeichnenden quantitativen Sachzusammenhängen. Soll nun sein Ergebnis zur Vervollkommnung des Arbeitsprozesses selbst benützt werden, so zeigt sich hier keinerlei Problematik in der Praxis als Kriterium der Theorie. Komplizierter wird die Frage, wenn die so erzielte Kenntnis zur Erweiterung der Erkenntnis selbst verwertet werden soll. Denn in diesem Fall kommt es nicht nur darauf an, ob ein bestimmter, konkreter Kausalzusammenhang geeignet ist in einer ebenfalls konkreten und bestimmten Konstellation eine bestimmte und konkrete teleologische Setzung zu befördern, sondern auch um eine allgemeine Erweiterung, Vertiefung etc. unserer Erkenntnis der Natur im Allgemeinen. In solchen Fällen reicht das bloss mathematische Erfassen der quantitativen Seiten eines materiellen Zusammenhangs nicht mehr aus, das Phänomen muss vielmehr in der wirklichen Eigenart seines materiellen Seins begriffen und sein so begriffenes Wesen mit den anderen bereits wissenschaftlich sichergestellten Seinsweisen in Einklang gebracht werden. Unmittelbar bedeutet das so viel, dass die mathematische Formulierung des Experimentresultats durch ihre physikalische, chemische oder biologische etc. Interpretation ergänzt und vervollkommen werden muss. Das geht aber - unabhängig vom Willen der Beteiligten - notwendig in eine ontologische Interpretation über. Denn jede mathematische Formel ist in dieser Hinsicht mehrdeutig; die Einsteinsche Fassung der speziellen Relativitätstheorie und die der sogenannten Lorenz-Transformation sind einander rein mathematisch äquivalent, die Diskussion über ihre Richtigkeit setzt eine über die Totalität des physikalischen Weltbilds voraus, geht also zwangsläufig ins Ontologische über.

Teinfl

Diese schlichte Wahrheit bezeichnet jedoch ein ständiges Kampfgebiet in der Geschichte der Wissenschaft. Wiederum, gleichviel in welchem Grade bewussterweise, sind jedoch alle ontologischen Vorstellungen der Menschen weitgehend gesellschaftlich befasst, einerlei ob darin die Komponente des Alltagslebens, des religiösen Glaubens etc. dominierend ist. Diese Vorstellungen spielen in der gesellschaftlichen Praxis der Menschen eine höchst einflussreiche Rolle, verdichten sich oft geradezu zu einer gesellschaftlichen Macht; es sei nur an die Ausführungen der Marxsehen Dissertation über den Moloch etc. erinnert. Daraus entstehen zuweilen offene Kämpfe zwischen wissenschaftlich objektiv fundierten und bloss im gesellschaftlichen Sein verankerten ontologischen Konzeptionen. Unter Umständen - und das ist für unsere Zeit charakteristisch - dringt dieser Gegensatz in die Methode der Wissenschaft selbst ein. Die Möglichkeit dazu ergibt sich daraus, dass die neu erkannten Zusammenhänge auch bei Suspension der ontologischen Entscheidungen praktisch ausgewertet werden können. Das ist was schon zur Zeit Galileis der Kardinal Belarmin in Bezug auf die Kopernikanischen Astronomie in ihrem Gegensatz zur theologischen Ontologie klar erkannt hat. Im modernen Positivismus trat Duhem offen für die "wissenschaftliche Überlegenheit" der Belarminischen Auffassung auf und im selben Sinne formuliert Pointcaré seine Interpretation des methodologischen Wesens der Kopernikanischen Entdeckung: "Es ist bequemer vorauszusetzen, dass die Erde sich dreht, weil man damit die astronomischen Gesetze in einer viel einfacheren Sprache ausdrückt..."²⁾ Diese Tendenz erhält nun bei den Klassikern des Neopositivismus ihre entwickelteste Form, indem jeder Bezug auf das Sein im ontologischen Sinn als "Metaphysik" und darum als unwissenschaftlich abgelehnt wird und einzig allein die gesteigerte praktische Anwendbarkeit als Kriterium für die wissenschaftliche Wahrheit gelten soll.

Damit erhält der ontologische Gegensatz, der in jedem Arbeitsprozess, in der ~~unmittelbaren~~ ihn leitenden Bewusstheit

steckt, nämlich der von echter S_e inserkenntnis durch wissenschaftliche Höherentwicklung der Kausalsetzung auf dem einen und von ~~xxxxxxx~~ B_e beschränkung auf bloss praktische Manipulation konkret erkannter Kausalzusammenhänge auf dem anderen Pol eine im gegenwärtigen gesellschaftlichen Sein tief verankerte Gestalt. Denn es wäre höchst oberflächlich, diese Lösungsart des in der Arbeit erscheinenden Widerspruchs vom Kriteriencharakter der Praxis für die Theorie einfach auf erkenntnistheoretische, formallogische, oder Iwissenschaftstheoretische Auffassung zurückzuführen. Das waren solche Fragestellungen und Antworten ihrem wirklichen Wesen nach niemals. Zwar spielte lange Zeit hindurch die Unentwickeltheit der Naturerkenntnis die Schranken in der Beherrschung der Natur eine grosse Rolle darin, dass die Praxis als Kriterium in beschränktem oder verzerrten Formen eines falschen Bewusstseins erschienen. Dessen konkrete Formen und vor allem dessen Einfluss, Ausbreitung, Macht etc. haben aber stets gesellschaftliche Verhältnisse, natürlich in Wechselwirkung mit dem engen ontologischen Horizont, bestimmt. Heute, wenn die sachliche Entwicklung der Wissenschaft eine richtige Ontologie objektiv ermöglichen würde, ist diese Grundlage des falschen ontologischen Bewusstseins auf dem Gebiet der Wissenschaft und ihres geistigen Einflusses noch evidenter in herrschenden gesellschaftlichen Bedürfnissen begründet. Um nur die allerwichtigsten zu nehmen, ist vor allem die Manipulation in der Ökonomie zu einem ausschlaggebenden Faktor der R_e produktion im heutigen Kapitalismus geworden und hat sich von diesem Zentrum ausgehend auf alle Gebiete der gesellschaftlichen Praxis ausgebreitet. Diese Tendenz erhält eine weitere - offene oder latente - U_e nterstützung von religiösen Seite. Was Bejarmin vor Jahrhunderten zu verhindern bestrebt war, nämlich den Zusammenbruch der ontologischen Grundlagen der Religionen, ist allgemein eingetreten. Die theologisch fixierten ontologischen Dogmen der Religionen zerbrechen, verflüchtigen sich immer mehr und an ihre Stelle tritt ein vom Wesen des heutigen Kapitalismus ausgehendes, bewusstseinsmässig meistens subjektivistisch

begründetes religiöses Bedürfnis. Zu dessen Unterbau trägt die Manipulationsmethode in den Wissenschaften viel bei, indem es den kritischen Sinn für wirkliches Sein ersetzt und so den Weg für ein subjektiv verbleibendes religiöses Bedürfnis freilegt, weiter indem bestimmte Theorien der modernen neopositivistisch beeinflussten Wissenschaften z.B. über Raum und Zeit eine gedankliche Versöhnung mit den verblässenden ontologischen Kategorien der Religionen erleichtern. Es ist bezeichnend, dass es - obwohl die führenden Naturwissenschaftler hier die Position einer vornehmen positiv^{ist}isch-wissenschaftlichen Neutralität^{er} beziehen ^{von} Gelehrte von Namen und Verdienst gibt, die versuchen, solche Interpretationen der neuesten Naturwissenschaften mit den modernen religiösen Bedürfnissen direkt zu versöhnen.

In den vorangegangenen Betrachtungen ist einiges früher Ausgeführte wiederholt worden. Wir taten es, um hier ganz konkret zu zeigen, was früher ebenfalls schon angedeutet wurde, dass die direkte, absolute, kritiklose Erklärung der Praxis zum Kriterium der Theorie nicht unproblematisch ist. So sicher dieses Kriterium in der Arbeit selbst und - teilweise im Experiment zur Geltung gelangen kann, so sehr muss in jedem komplizierteren Fall eine bewusste ontologische Kritik einsetzen, um die fundamental richtige Beschaffenheit dieser Kriteriumfunktion der Praxis nicht zu gefährden. Es zeigt sich nämlich, worüber ebenfalls schon öfters die Rede war und noch die Rede sein wird, dass sowohl in der "intentio recta" des Alltagslebens, wie in der der Wissenschaft und der Philosophie die gesellschaftliche Entwicklung Situationen und Richtungen schaffen kann, die diese "intentio recta" verbiegen, vom Erfassen des wirklichen Seins ablenken. Die deshalb notwendig gewordene ontologische Kritik muss also unbedingt eine konkrete, in der jeweilig gesellschaftlichen Totalität fundierte, auf die gesellschaftliche Totalität orientierte sein. Es wäre höchst irreführend anzunehmen, dass in allen Fällen die Wissenschaft das Alltagsdenken, die Philosophie die Wissenschaften ontologisch-kritisch richtig korrigieren könnte, oder dass umgekehrt das Alltagsdenken Wissenschaft und Philosophie gegenüber die Rolle

der Mollerschen Köchin spielen könnte. Die geistigen Folgen der ungleichmässigen Entwicklung in der Gesellschaft sind so stark und so vielfältig, dass jedes Schema im Herantreten in diesem Problemkomplex nur weitere Abirrungen vom Sein zeitigen müssen. Die ontologische Kritik muss sich also auf das differenzierte - klassenmässig konkret differenzierte - Ganze der Gesellschaft, und auf die Wechselbeziehungen in den so entstehenden Verhaltensarten richten. Nur so kann das für jede geistige Entwicklung, für jede gesellschaftliche Praxis ausschlaggebend wichtige Funktionieren der Praxis als Kriterium der Theorie richtig angewendet werden.

Wir haben bis jetzt das Entstehen neuer Komplexe, von neuen oder neufunktionierten Kategorien /gesetzte Kausalität/ vorwiegend von der Seite des objektiven Arbeitsprozesses aus betrachtet. Es ist aber unvermeidlich auch das zu untersuchen, welchen ontologische Wandlungen dieser Sprung des Menschen aus der Sphäre des biologischen Seins ins gesellschaftliche in der Verhaltensweise des Subjekts ~~herausbringt~~ hervorbringt. Auch dabei ist es unvermeidlich, dass wir vom Ontologischen Zusammen des Teleologischen und des ~~gesetzten~~ gesetzten Kausalen ausgehen, denn das Neue, das ~~im~~ im Subjekt entsteht, ist ein notwendiges Ergebnis dieser kategoriellen Konstellation. Wenn wir nun davon ausgehen, dass der entscheidende Akt des Subjekts seine teleologische Setzung und ihre Verwirklichung ist, so erscheint es als sogleich einleuchtend, dass das kategoriell bestimmende Moment dieser Akte das Auftreten einer vom Sollen determinierter Praxis beinhaltet. Das unmittelbar bestimmende Moment einer jeden als Verwirklichung intentionierten Handlung muss schon darum das Sollen sein, weil jeder Schritt der Verwirklichung dadurch determiniert ist, ob und wie er das Erreichen des Zieles fördert. Die Richtung der Determination drückt sich auf diese Weise aus: in der normalen biologischen, kausalen Determiniertheit, also bei Menschen ebenso wie bei Tiere, entsteht ein kausaler Ablauf, in welchem unvermeidlicherweise stets die Vergangenheit die Gegenwart bestimmt. Auch die Anpassung der Lebewesen an eine veränderte Umgebung verläuft mit

kausaler Notwendigkeit, indem aus den im Organismus die von seiner Vergangenheit produzierten Eigenschaften auf eine solche Veränderung erhaltend oder zerstörend reagieren. Das Zielsetzen kehrt, wie wir gesehen haben, dieses Verhalten um: das Ziel ist im Bewusstsein früher da als seine Verwirklichung und im Prozess, der zu ihm führt wird jeder Schritt, jede Bewegung von der Zielsetzung /von der Zukunft/ aus gelenkt. Der Sinn der gesetzten Kausalität besteht, von hier aus gesehen, darin, dass die Kausalglieder, Kausalketten etc. dazu ausgewählt, in Bewegung gebracht, ihrer Bewegung überlassen etc. werden, um die Verwirklichung des eingangs beschlossenen Zieles zu fördern. Auch wo, nach Hegels Worten im Arbeitsprozess die Natur sich bloss "abarbeitet", ist dies ebenfalls kein kausal spontaner, sondern ein teleologisch gelenkter Prozess, dessen Entwicklung gerade in der Verbesserung, Konkretisierung und Differenzierung dieses teleologischen Lenkens spontaner Prozesse besteht. /Gebrauch von Naturkräften wie Feuer oder Wasser für Arbeitszwecke/. Vom Subjekt aus gesehen ist diese von ~~der~~^{als} bestimmt gesetzten Zukunft aus determinierte Handeln eben ein vom Sollen des Zieles aus gelenktes.

Man soll sich auch hier davon hüten, Kategorien, die erst auf entwickelten Stufen auftreten können, in dieser Urform des Sollens hineinzuprojizieren. Dadurch kann, wie dies insbesondere im Kantianismus geschah, nur eine fetischisierte Verzerrung des ursprünglichen Sollens entstehen, die auch auf das Begreifen der entwickelteren Formen ungünstig einwirkt. Der Tatbestand beim beginnenden Auftreten des Sollens ist einfach genug: das Setzen der Kausalität besteht ja gerade darin, dass solche Kausalketten, Kausalverhältnisse erkannt werden, die bei entsprechender Auswahl, ~~zur~~ Beeinflussung etc. das gesetzte Ziel ~~dieser~~^{zu ver-} wirklichen imstande sind, und der Arbeitsprozess selbst bedeutet nichts weiter, als diesen ~~zur~~ Art des Einwirkens auf konkret kausale Verhältnisse ~~zur~~ Verwirklichung des Zieles ins Leben zu rufen. Wir haben gesehen, dass dabei notwendig eine ununterbrochene Kette von Alternativen entsteht, wobei die richtige Entscheidung einer jeden von der Zukunft, von dem zu verwirklichenden Ziele aus bestimmt

H um die

ist. Die richtige Erkenntnis der Kausalität, ihr richtiges Setzen kann nur als vom Ziele aus bestimmt begriffen werden; eine zutreffende Beobachtung und ihre Anwendung, die, sagen wir, beim Schleifen eines Steines höchst zweckvoll ist, kann beim Schaßen die ganze Arbeit verderben. Die richtige Widerspiegelung der Wirklichkeit ist natürlich unauflösbar die Voraussetzung eines richtig funktionierenden Sollens, diese richtige Widerspiegelung kann aber nur dann effektiv werden, wenn sie die Verwirklichung des Gesollten real befördert. Es kommt hier nicht einfach auf eine richtige Widerspiegelung der Wirklichkeit überhaupt, auf ein angemessenes Reagieren auf sie überhaupt an, sondern jede Richtigkeit oder Falschheit, also jede Entscheidung einer Alternative im Arbeitsprozess kann ausschliesslich vom Ziele, von seiner Verwirklichung aus beurteilt werden. Auch hier ist also von einer unauflösbaren Wechselwirkung zwischen Sollen und Widerspiegelung der Wirklichkeit /zwischen Teleologie und gesetzter Kausalität/ die Rede, wobei dem Sollen die Funktion des übergreifenden Moments zukommt. Das Sichabheben von den früheren Formen das Autochthon-Werdens des gesellschaftlichen Seins drückt sich gerade in diesem Übergreifen jener Kategorien aus, in denen der neue entwickeltere Charakter dieser Seinsart den sie fundierendem gegenüber zum Ausdruck gelangt.

Wir haben aber schon wiederholt darauf hingewiesen, dass solche Sprünge von einem Seinsniveau zum höheren sehr lange Zeitspannen erfordern, dass die Entwicklung einer Seinsweise in dem allmählich - widerspruchsvoll, ungleichmässig - Vorherrschendwerden ihrer spezifischen Kategorie besteht. In der ontologischen Geschichte einer jeden Kategorie ist ein solcher Prozess des Eigentlichwerdens sichtbar und nachweisbar. Die Unfähigkeit des idealistischen Denkens, auch die einfachsten und einleuchtendsten ontologischen Verhältnisse zu begreifen, beruht methodologisch letzten Endes darauf, dass es sich damit begnügt, die höchstentwickelten, vergeistigtesten, subtilsten Erscheinungsweisen der Kategorien erkenntnistheoretisch oder logisch zu analysieren, wobei die ontologisch richtungweisenden Problemkomplexe ihrer realen Genesis nicht bloss vernachlässigt, ja völlig ignoriert

H eh

werden, es werden vielmehr die vom Standpunkt des Stoffwechsels der Gesellschaft mit der Natur weit entfernte Formen der gesellschaftlichen Praxis allein in Betracht gezogen und bei diesen die oft verwickelten Vermittlungen, die sie mit ihren Urformen verbinden, nicht nur nicht zur Kenntnis genommen, sondern es werden zwischen ihnen geradezu Gegensätze konstruiert. So verschwindet in der überwiegenden Mehrzahl der idealistischen Behandlungen dieser Fragen die Eigenart des gesellschaftlichen Seins so gut wie gänzlich, es wird eine künstlich wurzellos gemachte Sphäre des Sollens /des Wertes/ konstruiert und diese mit einem - angeblich - bloss naturhaften Sein der Menschen kontrastiert, obwohl dieses objektiv ontologisch immer ebenso gesellschaftlich ist, wie jenes. Dass der vulgäre Materialismus darauf mit einem einfachen Ignorieren der Rolle des Sollens im gesellschaftlichen Sein reagiert, und diese ganze Sphäre nach dem Modell der reinen Naturnotwendigkeit zu begreifen versucht, trägt viel zur Verwirrung dieses Problemkomplexes bei, bringt auf beiden Polen - freilich inhaltlich und methodologisch entgegengesetzte - aber sachlich zusammengehörige Fetischisierungen der Phänomene hervor.

Eine solche Fetischisierung des Sollens ist am deutlichsten bei Kant zu beobachten. Die Kantsche Philosophie untersucht die menschliche Praxis nur in Bezug auf die höchsten Formen der Moral. /Inwiefern die bei Kant fehlende Unterscheidung zwischen Moral und Ethik diese Beobachtungen "von oben" trübt, und zur Erstarrtheit bringt, kann natürlich erst in der Ethik behandelt werden./ Hier kommt es darauf an, die Schranken seiner Anschauungen "von unten", von der Seite des Fehlens jedweder gesellschaftlichen Genesis zu untersuchen. Wie in allen folgerichtigen idealistischen Philosophien entsteht bei Kant eine hypostatisierende Fetischisierung der Vernunft. Die Notwendigkeit verliert, auch erkenntnistheoretisch, in solchen Weltbildern ihren sie allein zu konkretisieren fähigen "wenn ... dann" Charakter; sie erscheint als schlechthin Absolutes. Die übersteigertste Form dieser Absolutisierung der Ratio zeigt sich verständlicherweise in der Moral.

Das Sollen wäre damit - subjektiv wie objektiv - von den konkreten Alternativen der Menschen losgerissen; diese erscheinen vielmehr im Lichte einer solchen Verabsolutierung der moralischen Ratio bloss als angemessene oder unangemessene Verkörperungen derartig absoluten und damit dem Menschen gegenüber transzendent bleibenden Gebote. Kant sagt: "In einer praktischen Philosophie, wo es uns nicht darum zu tun ist, Gründe anzunehmen, von dem was geschieht sondern Gesetze von dem, was geschehen soll, ob es gleich niemals geschieht..."³⁾ Der Imperativ, der die Sollensbeziehungen in den Menschen hervorruft, wird damit zu einem transzendent-absoluten /krytotheologischen/ Prinzip. Seine Beschaffenheit beruht darauf, dass er "eine Regel, die durch ein Sollen, welche die objektive Nötigung der Handlung ausdrückt", und zwar bezogen auf ein Wesen /das heisst auf den Menschen/ "bei dem Vernunft nicht ganz allein Bestimmungsgrund des Willens ist". Damit erscheint die real ontologische Art der menschlichen Existenz, die tatsächlich nicht alle in von einer Kantschen hypostasierten Vernunft bestimmt wird, bloss als ein kosmisch /theologisch/ entstehender Sonderfall für die * allgemeine Geltung des Imperativs. Kant grenzt auch sehr scharf seine Objektivität, sein Gelten für alle "Vernunftwesen" von dem uns real ^{als} allein bekannten Bereich der gesellschaftlichen Praxis der Menschen ab. Er leugnet zwar nicht ausdrücklich, dass die hier entstehenden, die Handlung bestimmenden - im Gegensatz zur absoluten Objektivität des Imperativs - subjektive ^m Maxime ⁿ ebenfalls als eine Art von Sollen wirken können, sie sind jedoch bloss "praktische Vorschriften", keine "Gesetze", und zwar darum "weil ihnen die Notwendigkeit fehlt, welche, wenn sie praktisch sein soll, vom pathologischen, mithin dem Willen zufällig anklebenden Bedingungen unabhängig sein muss."⁴⁾ Dadurch werden alle konkreten Eigenschaften, Bestrebungen der Menschen in seinem Sinne "pathologisch", ~~zufällig~~ denn sie kleben nur zufällig dem - ebenfalls fetischisierten - abstrakten Willen an. Es ist nicht hier der Ort, eine eingehende Kritik dieser Moral zu geben. Hier beschäftigt uns allein die Ontologie des gesellschaftlichen Seins und gegenwärtig der ontologische Charakter des Sollens in diesem Bereich.

Darum mögen hier diese spärlichen Andeutungen, die aber die Grundposition Kants für unsere gegenwärtigen Zwecke hinreichend beleuchten, genügen. Es sei nur noch darauf hingewiesen, was ebenfalls den krytotheologischen Charakter dieser Moral kennzeichnet, dass Kant überzeugt war, er könne mit dieser von allen gesellschaftlich-menschlichen Bestimmungen weg abstrahierenden Weise doch die höchst alltäglichen moralischen Alternativen der Menschen absolut, gesetzgeberisch beantworten. Wir denken dabei an seine ziemlich bekannt gewordene Entscheidung, warum man Depositen nicht unterschlagen dürfe, die Hegel noch in seiner Jenaer Periode scharf und richtig kritisiert hat. Da diese Kritik in meinem Buch über den jungen Hegel ausführlich behandelt wurde, kann dieser Hinweis hier ausreichen. 5)

Es ist wieder kein Zufall, dass gerade Hegel gegen diese Auffassung des Sollens bei Kant so entschieden aufgetreten ist. Freilich ist seine eigene Auffassung ebenfalls nicht ohne Problematik. Es stehen dabei in seinem Denken zwei verschiedene Tendenzen einander unvermittelt gegenüber. Einerseits eine, begründete Abneigung gegen die Kantsche transzendente Überspannung des Sollensbegriffs. Dies führt jedoch oft zu einer bloss abstrakten, einseitigen Opposition. So in seiner "Rechtsphilosophie", wo er der innerlichen Problematik und Zweideutigkeit der Kantschen formalen Gesinnungsmoral in der Sittlichkeit eine inhaltliche gegenüberzustellen versucht. Hier behandelt er das Sollen ausschließlich als Erscheinungsweise der Moralität, als Standpunkt "des Sollens oder der Forderung", als eine Tätigkeit, "die noch zu keinem was ist kommen kann". Dies ist erst in der Sittlichkeit, in der erfüllten Gesellschaftlichkeit der menschlichen Existenz erreicht, wo deshalb dieser Kantsche Sollensbegriff seinen Sinn und seine Geltung verliert. 6) Die Falschheit dieser Position Hegels hängt mit der Art dieser seiner Polemik zusammen. Indem er auf Enge und Beschränktheit der Kantschen Sollenlehre kritisiert, vermag er selbst nicht positiv über deren Enge und Beschränktheit hinauszukommen. So richtig sein Aufzeigen der inneren Problematik der Kantschen reinen Moral ist, so schief ist die erfüllende

hängt

Gegenüberstellung der Sittlichkeit als erfüllter Gesellschaftlichkeit ~~von~~ ^{wo der} Sollenscharakter der Praxis in der Moralität durch die Sittlichkeit aufgehoben wird. Wo Hegel diesen Fragenkomplex unbefangen, unabhängig von einer Polemik gegen Kant in der "Enzyklopädie" behandelt, kommt er, obwohl auch hier von einigen idealistischen Vorurteilen belastet, viel näher zu einer echt ontologischen Fragestellung. Im Abschnitt über den subjektiven Geist, bei der Untersuchung des praktischen Gefühls, als einer der Stufen seiner Entwicklung, bestimmt er das Sollen folgendermassen: "Das praktische Gefühl enthält das Sollen, seine Selbstbestimmung als an sich seiend, bezogen auf eine seiende Einzelheit, die nur in der Angemessenheit zu jener als gültig sei." Hegel erkennt hier ganz richtig, dass das Sollen eine elementare, anfängliche und ursprüngliche Kategorie der menschlichen Existenz ist. Freilich beachtet er hier, was bei seiner grundlegend richtigen Einsicht in den teleologischen Charakter der Arbeit verwunderlich ist, seine Beziehung zu dieser nicht. Dafür folgen echt idealistische absprechende Bemerkungen über die Beziehung dieses Sollens ~~hin zum~~ ^{zum} Angenehmen und Unangenehmen, wobei er nicht versäumt, diese als "subjektive und oberflächliche" Gefühle abzutun. Das hindert ihn aber nicht daran, zu ahnen, dass dieses Sollen für den ganzen Bereich der menschlichen Existenz eine bestimmende Bedeutung hat. So sagt er: "Das Übel ist nichts anderes, als die Unangemessenheit des Seins zu dem Sollen" und fügt noch ergänzend hinzu: "dieses Sollen hat viele Bedeutungen, und da die zufälligen Zwecke gleichfalls die Form des Sollens haben, unendlich viele." Diese Ausdehnung des Sollensbegriffs gewinnt am Wert noch dadurch, dass Hegel seine Geltung ausdrücklich auf das menschliche /auf das gesellschaftliche/ Sein beschränkt und die Existenz jedweden Sollens in der Natur bestreitet. So zwiespältig solche Ausführungen auch sein mögen, zeigen sie einen ungeheuren Schritt über den subjektiven Idealismus seiner Zeit und auch der folgenden hinaus. Bald werden wir sehen können, dass Hegel diesen Problemen gegenüber gelegentlich einen noch freieren Standpunkt beziehen kann.

Wenn wir die, wir wir glauben, unbezweifelbare Genesis des Sollens aus dem teleologischen Wesen der Arbeit richtig

begreifen wollen, müssen wir nochmals daran erinnern, was wir bereits über die Arbeit als Modell für jede gesellschaftliche Praxis ausgeführt haben, nämlich dass zwischen dem Modell und seinen späteren viel komplizierteren Varianten ein Verhältnis der Identität von Identität und Nichtidentität besteht. Das ontologische Wesen des Sollens in der Arbeit richtet sich zwar auf das arbeitende Subjekt und bestimmt nicht nur dessen Verhalten in der Arbeit, sondern auch zu sich selbst als Subjekt des Arbeitsprozesses. Dieser ist jedoch, wie wir es gerade bei diesen Betrachtungen nachdrücklich betont haben, ein Prozess zwischen Mensch und Natur, die ontologische Grundlage zum Stoffwechsel zwischen Mensch und Natur. Diese Beschaffenheit des Zieles, des Objekts, der Mittel bestimmt auch das Wesen des subjektiven Verhaltens. Und zwar dahin, dass auch vom Subjekt aus gesehen nur eine auf Grundlage der höchst gespannten Objektivität vollzogene Arbeit erfolgreich sein kann, dass deshalb die Subjektivität in diesem Prozess eine produktiv dienende Rolle spielen muss. Natürlich beeinflussen die Eigenschaften des Subjekts /Beobachtungsgabe, Geschicklichkeit, Fleiss, Ausdauer etc./ den Ablauf des Arbeitsprozesses extensiv wie intensiv in entscheidendem Ausmass. Jedoch alle dabei zur Mobilisierung gelangenden Fähigkeiten des Menschen sind immer wesentlich nach aussen gerichtet, auf das faktische Beherrschen, auf das materielle Umformen des Naturgegenstandes durch die Arbeit. Soweit, was unvermeidlich ist, das Sollen ^{auch} ~~zuerst~~ an bestimmte Seiten der Innerlichkeit des Subjekts appelliert, sind seine Anforderungen doch so gestellt, dass die Wandlungen im Inneren des Menschen ein Vehikel zur besseren Bewältigung des Stoffwechsels mit der Natur abgeben. Die Selbstbeherrschung des Menschen, die notwendigerweise zuerst als Wirkung des Sollens in der Arbeit auftaucht, die wachsende Herrschaft seiner Einsicht über die eigenen spontan biologischen Neigungen, Gewohnheiten etc. wird durch die Objektivität dieses Prozesses geregelt und gelenkt, diese ist aber ihrem Wesen nach im Naturdasein des Objekts, der Mittel etc. der Arbeit fundiert. Will man die auf das Subjekt einwirkende und

modifizierende Seite des Sollens in der Arbeit richtig begreifen, so muss man von dieser Objektivität als R_egulator ausgehen. Sie hat zur Folge, dass für die Arbeit in primärer Weise das tatsächliche Verhalten des Arbeitenden den Ausschlag gibt; das, was sich inzwischen im Subjekt selbst abspielt, muss darauf nicht unbedingt einen Einfluss ausüben. Wir haben freilich gesehen, dass das Sollen in der Arbeit Eigenschaften des Menschen erweckt und fördert, die später ~~taxant~~ für entwickeltere Formen der Praxis ausschlaggebend werden; es genügt, wenn an das Beherrschen der Affekte erinnert wird. Diese Wandlungen des Subjekts sind hier aber nicht, wenigstens nicht unmittelbar auf seine ~~in~~ Totalität als P_erson gerichtet; sie können in der Arbeit selbst ausgezeichnet funktionieren, ohne auf das übrige Leben des Subjekts einzuwirken. Sie erhalten allerdings wichtige Möglichkeiten dazu, aber bloss Möglichkeiten.

Sobald, wie wir gesehen haben, das teleologische Ziel die B_eeinflussung anderer Menschen zu ihrerseits zu vollziehenden teleologischen Setzungen wird, erhält die Subjektivität des Setzenden eine qualitativ veränderte Rolle, und die Entwicklung der gesellschaftlichen B_eziehungen der Menschen führt schliesslich dahin, dass auch die Selbstumwandlung des Subjekts zum unmittelbaren Gegenstand von Sollensartigen teleologischen Setzungen wird. Natürlich unterscheiden sich diese Setzungen nicht nur in ihrer grösseren Kompliziertheit, sondern, gerade deshalb, auch qualitativ von jenen Formen des Sollens, die wir im Arbeitsprozess aufgefunden haben. Ihre eingehende Analyse wird ~~ein~~ Gegenstand der ~~späteren~~ Kapitel und vor allem der Ethik selbst sein. Diese unleugbaren qualitativen Differenzen dürfen jedoch den grundlegend gemeinsamen Tatbestand, dass sie nämlich alle Sollensbeziehungen sind, Akte, in denen nicht die Vergangenheit in ihrer spontanen Kausalität die Gegenwart bestimmt, in denen vielmehr die teleologisch gesetzte Zukunftsaufgabe das bestimmende Prinzip der auf sich gerichteten Praxis ist, nicht verdunkeln.

H/ Chemie

Der alte Materialismus hat den Weg "von unten" geistig kompromittiert, indem er die höherstrukturierten komplizierteren Erscheinungen direkt aus dem niedrigeren als ihre einfachen Produkte entstehen lassen wollte. /Moleschotts berüchtigte Ableitung des Denkens aus der ~~Genie~~ des Gehirns, also als reines Naturprodukt./ Der von Marx gegründete neue Materialismus betrachtet zwar die naturhafte Grundlage der menschlichen Existenz als unauflösbar, das ist für ihn jedoch nur ein Motiv mehr, die spezifische Gesellschaftlichkeit jener Kategorien, die aus dem Prozess der ontologischen Scheidung von Natur und Gesellschaft entspringen, gerade in ihrer Gesellschaftlichkeit klarzulegen. Darum ist beim Problem des Sollens in der Arbeit ihre Funktion als Verwirklichung des Stoffwechsels zwischen Natur und Gesellschaft so wichtig. Diese Beziehung ist die Grundlage sowohl der Entstehung des Sollens überhaupt aus der gesellschaftlich-menschlichen Art der Bedürfnisbefriedigung, wie seiner Beschaffenheit, seiner besonderen Qualität und allen ihren Seinsbestimmten Schranken, die von diesem Sollen als Form und Ausdruck von Wirklichkeitsverhältnissen ins Leben gerufen und bestimmt werden. Die Erkenntnis dieses Zugleichseins von Identität und Nichtidentität ~~greift~~ jedoch ~~in~~ zum vollen Verständnis der Lage nicht aus. Es wäre ebenso verfehlt, zu versuchen, aus dem Sollen im Arbeitsprozess seine komplizierteren Formen etwa logisch abzuleiten, wie der Dualismus der Entgegensetzung in der idealistischen Philosophie falsch ist. Das Sollen im Arbeitsprozess enthält, wie wir gesehen haben, schon als solches Möglichkeiten verschiedenster Art, objektive wie subjektive. Welche von ihnen und wie zu gesellschaftlichen Wirklichkeiten werden, hängt von der jeweiligen konkreten Entwicklung der Gesellschaft ab, und, wie wir ebenfalls wissen, lässt sich diese Entwicklung in ihren konkreten Bestimmungen erst post festum adäquat begreifen.

H/ nicht

Mit dem Problem des Sollens als Kategorie des gesellschaftlichen Seins ist das des Wertes untrennbar verknüpft. Denn so wie das Sollen als bestimmender Faktor der subjektiven Praxis im Arbeitsprozess nur darum diese spezifisch

√ zu
determinierende Rolle spielen kann, weil das dadurch E_rzielte für den Menschen wertvoll ist, so kann der Wert in einem solchen Prozess unmöglich verwirklicht werden, wenn er nicht imstande ist, in den arbeitenden Menschen das Soll^{em} in seiner Verwirklichung als Richtschnur der Praxis[√] zu setzen. Trotz dieser intimen Zusammengehörigkeit, die auf den ersten Anblick fast wie eine Identität wirkt, bedarf der Wert doch einer gesonderten Behandlung. Die beiden Kategorien gehören ja darum so innig zueinander, weil sie beide Momente eines und desselben gemeinsamen Komplexes sind. Und da der Wert vorwiegend die Zielsetzung beeinflusst, und Prinzip der Beurteilung des verwirklichten Produktes ist, während das Sollen mehr den Regulator des Prozesses selbst abgibt, muss vieles an beiden als Kategorien des gesellschaftlichen Seins verschieden beschaffen sein, was natürlich ihre Zusammengehörigkeit nicht aufhebt, sondern im Gegenteil konkretisiert. Gehen wir davon aus, dass der Wert das Endprodukt der jeweiligen Arbeit als wertvoll oder wertlos charakterisiert, so taucht sogleich die Frage auf: ist diese Charakteristik eine objektive oder bloss eine subjektive? Ist der Wert eine objektive E_igenschaft eines Dinges, die im wert^tenden Akt des Subjekts bloss - richtig oder unrichtig - anerkannt wird oder entsteht der Wert geradezu als E_rgebnis solcher Wert^en der Akte? ⁸⁾ Sicher ist der Wert aus den naturgegebenen E_igenschaften eines G_egenstandes nicht unmittelbar zu gewinnen. Das ist für alle höheren Formen des Wertes sofort einleuchtend. Man muss dabei gar nicht an so vergeistigte Werte, wie an die ästhetischen oder ethischen denken, schon am Anfang des ökonomischen Verkehrs der Menschen, bei der Entstehung des Tauschwertes stellt Marx, wie wir es seinerzeit gezeigt haben, sein nicht naturhaftes Wesen fest: "Bisher hat noch kein Chemiker Tauschwert π in Perle oder Diamant entdeckt." Gegenwärtig haben wir es freilich noch mit einer elementarerem Erscheinungsweise des Wertes zu tun, mit dem Gebrauchswert, bei dem eine unaufhebbare Gebundenheit an das naturhafte Dasein vorhanden ist. Er wird Gebrauchswert, indem er für das Leben der Menschen nützlich ist. Da es sich dabei um den Übergang aus dem

bloss naturhaften Sein ins gesellschaftliche dreht, sind, wie Marx zeigt Grenzfälle möglich, wo ein Gebrauchswert vorhanden ist, ohne Produkt der Arbeit zu sein. "Es ist dies der Fall", sagt Marx, "wenn sein Nutzen für den Menschen nicht durch Arbeit vermittelt ist. So Luft, jungfräulicher Boden, natürliche Wiesen, wildwachsendes Holz usw." Wenn wir dabei die Luft ausnehmen, die tatsächlich einen Grenzfall vorstellt, so sind alle anderen Gegenstände wertvoll als Grundlagen einer späteren nützlichen Arbeit, als Möglichkeiten für das Schaffen von Arbeitsprodukten. /Wir haben schon früher darauf hingewiesen, dass wir auch das Sammeln von Naturprodukten als eine Anfangsform der Arbeit betrachten; ein genaues Hinschauen auf seine Beschaffenheit zeigt gleich, dass alle objektiven und subjektiven Kategorien der Arbeit auch im Sammeln keimhaft nachzuweisen sind. / Wir können deshalb, ohne von der Wahrheit abzuweichen, in so allgemeinen Betrachtungen die Gebrauchswerte, die Güter als konkrete Produkte der Arbeit auffassen. Das hat zur Folge, dass wir im Gebrauchswert eine objektive gesellschaftliche Gegenständlichkeitsform erblicken können. Ihre Gesellschaftlichkeit ist in der Arbeit begründet: die überwältigende Mehrzahl der Gebrauchswerte ist durch Arbeit, durch Verwandlung der Gegenstände, der Umstände, der Wirksamkeit etc. der Naturobjekte entstanden und dieser Prozess entfaltet sich, als Zurückweichen der Naturschranke, mit der Entwicklung der Arbeit, mit ihrer Gesellschaftlichkeit immer mehr sowohl in die Breite wie in die Tiefe. /Heute hat die Luft durch Entstehen von Hotels, Sanatorien etc. sogar einen Tauschwert. / So stellen die Gebrauchswerte, die Güter eine gesellschaftliche Gegenständlichkeitsform vor, die sich nur darin von den anderen Kategorien der Ökonomie unterscheidet, dass sie als Objektivierung des Stoffwechsels der Gesellschaft mit der Natur ein Charakteristikon sämtlicher gesellschaftlichen Formationen, aller ökonomischen Systeme ist, dass sie - in ihrer Allgemeinheit betrachtet - keinerlei historischen Wandlung unterworfen ist; natürlich ändern sich dabei seine konkreten Erscheinungsweisen ununterbrochen, auch innerhalb derselben Formation. Zweitens ist der Gebrauchswert

innerhalb dieses Rahmens etwas Objektives. Ganz abgesehen davon, dass in der Entwicklung der Gesellschaftlichkeit der Arbeit die Anzahl jener Gebrauchswerte, die nur vermittelt der unmittelbaren Bedürfnisbefriedigung dienen, ständig zunimmt - man vergesse nie, dass wenn etwa ein Kapitalist eine Maschine kauft, er ihren Gebrauchswert erwerben will - ist die Nützlichkeit, die einen Gegenstand zum Gebrauchswert macht, auch in der Anfangszeit der Arbeit $\dot{\text{z}}$ mit weitgehender Genauigkeit feststellbar. Dass diese Nützlichkeit einen teleologischen Charakter hat, Nützlichkeit für bestimmte konkrete Zwecke, hebt diese Objektivität nicht auf. Der Gebrauchswert entsteht also nicht als einfache Resultante von subjektiven, bewertenden Akten, sondern diese machen bloss die objektive Nützlichkeit des Gebrauchswerts bewusst, ihre Richtigkeit oder Irrigkeit bewährt sich in der objektiven Beschaffenheit des Gebrauchswerts, nicht umgekehrt.

Nützlichkeit als Eigenschaft der Dinge scheint auf den ersten Anblick etwas paradoxes zu sein. Die Natur kennt diese Kategorie überhaupt nicht, bloss den kausal bedingten kontinuierlichen Prozess des Anderswerdens. Nur in den Theodizeen konnten so abgeschmackte Bestimmungen vorkommen, dass es etwa die "Nützlichkeit" des Hasen wäre, Nahrungsmittel für den Fuchs zu sein usw. Denn Nützlichkeit kann nur auf eine teleologische Setzung bezogen die Seinsart irgendeines Gegenstandes bestimmen, nur in diesem Verhältnis gehört es zu seinem Wesen als Seiendes nützlich oder sein Gegensatz zu sein. In der Philosophie musste daher nicht nur die ontologische Rolle der Arbeit begriffen werden, sondern auch ihre Funktion in der Konstituierung des gesellschaftlichen Seins als neue und selbständige Seinsart, um zu einer wirklichkeitsgemässen Fragestellung zu gelangen. Es ist deshalb methodologisch leicht verständlich, dass Weltbilder, die von einem angeblich teleologischen Charakter der gesamten Wirklichkeit ausgingen, die Charakteristik der Gegenstände in Natur und Gesellschaft auf das Beschaffensein von dem transzendenten Welt schöpfer zurückführen und durch dessen Objektivität zu begründen versuchen. So sagt Augustin über die Dinge: "Sie sind, weil sie von Dir geschaffen sind, sind aber nicht, weil sie nicht sind, was Du bist.

Denn nur das ist wirklich, was unveränderlich bleibt." Das Sein der Dinge drückt also ihren Wertcharakter als *Geschaffenheit* von Gott aus, während ihr Verderben ihre nichtseienden Momente aufzeigt. In diesem Sinne ist "alles was existiert gut"; das Böse, das Übel "ist kein wirkliches Ding."¹⁰⁾ Natürlich ist dies nur ein *fall* solcher kosmisch theologischer Begründung der Objektivität der Dinge und mit diesen und durch sie der Werte. Wir können hier auf die unter sich sehr verschiedenen Varianten solcher Positionen nicht eingehen, wir stellen bloss fest, dass die Objektivität auch hier aus der Arbeit - freilich aus deren transzendenter Hypostasierung als Schöpfung - abgeleitet wird. Daraus folgt jedoch, dass einerseits, noch ausgeprägter als in allgemein idealistischen Weltbildern, die komplizierten, vergeistigten Werte in einem mehr oder weniger schroffen Gegensatz zu den materiellen, irdischen geraten, und es von der Setzungsart jener abhängt, ob diese ihnen einfach untergeordnet, oder - asketisch - geradezu verworfen werden. Wir werden in der Ethik sehen, dass hinter allen solchen Bewertungen reale Widersprüchlichkeiten des gesellschaftlichen Seins stecken, auf die Details solcher Problemkomplexe kann aber hier noch nicht eingegangen werden. *J*edenfalls entsteht dabei eine - freilich transzendent verzerrte - objektivistische Beantwortung der Wert- und Güterprobleme. Wege ihrer transzendent-theologischen Begründung ist es verständlich, dass die mit der Renaissance entstandene anti-religiöse Weltanschauungsoption das Gewicht auf die subjektiven Wertakzenten legte. So sagt Hobbes: "Gut nennt der Mensch jedweden Gegenstand seiner Neigung, böse aber alles, was er verabscheut und hasst, schlecht das, was er verachtet. Es müssen also die Ausdrücke gut, böse und schlecht mit Bezug auf den, der sie gebraucht verstanden werden; denn nichts ist durch sich selbst gut, böse oder schlecht und der Bestimmungsgrund dazu liegt nicht in der Natur der Dinge selbst, sondern er muss von dem, der sie selten gebraucht ... abhängen."¹¹⁾ Sehr ähnlich Spinoza: "Was das Gute und Schlechte anbelangt, so bezeichnen diese Ausdrücke auch nichts Positives in den Dingen, wenn man die Dinge nämlich an sich selbst betrachtet... Denn ein und dasselbe Ding

*V*besonderer

kann zu derselben Zeit gut und schlecht und auch indifferent sein.¹²⁾ Diese bedeutenden Oppositionsbewegungen gegen die teleologische Transzendenz der Wertauffassung erreichen ihren philosophischen Gipfelpunkt in der Aufklärung, die ersten Versuche ihrer ökonomischen Begründung finden wir bei den Physiokraten und den englischen Ökonomen des 18. Jahrhunderts, die ~~schliesslich~~ ihre konsequenteste, aber zugleich flachste und geistloseste Form bei Bentham erhalten hat.¹³⁾

Die Betrachtung dieser beiden Extreme ist für unsere ontologische Fragestellung darum lehrreich, weil in beiden gesellschaftlich realen Wertsysteme als ~~W~~ wertlos oder unwichtig diffamiert werden, um eine autochthone Wertgeltung nur in dem subtil geistigen Beziehungsweise materiellen Werten aufzufinden. Dass es in beiden Systemen Werte auf dem gleichen Niveau, jedoch mit verschiedenen Inhalten ebenfalls verworfen werden, z.B. der Manichäismus von Augustin, ändert nichts an diesem Tatbestand. Denn bei beiden Extremen kommt es darauf an, die letztthinige Einheitlichkeit des Werts als realen Faktor des gesellschaftlichen Seins, unbeschadet seiner qualitativen, höchst bedeutsamen Strukturwandlungen im Laufe der Entwicklung der Gesellschaft zu leugnen. Das tertium datur diesen beiden Extremen gegenüber kann bloss die dialektische Methode bieten. Denn nur in dieser ist es möglich, klar zu legen, dass in der ontologischen Genesis einer neuen Seinsart deren ausschlaggebende Kategorien bereits enthalten sind - darum bedeutet ~~W~~ ihr Entstehen einen Sprung in der Entwicklung -, dass diese aber anfangs nur an sich vorhanden sind und die Entfaltung des Ansich zum Fürsich immer ein langwieriger, ungleichmässiger und widerspruchsvoller historischer Prozess sein muss. Diese Aufhebung des Ansich durch seine Verwandlung in ein Fürsich enthält die komplizierten, formallogisch einander auszuschliessen scheinenden Bestimmungen von Vernichten, Aufbewahren, auf ein höheres Niveau heben. Darum ist es notwendig beim dem Vergleich von primitiven und entwickelten Formen auch des Werts an diesem komplizierten Charakter der Aufhebung festzuhalten. Die Aufklärung irrte, wenn sie - oft sophistisch

Schweisse

oft, gedanklich gesprochen, im ~~Kreise~~ ihres Angesichts - bemüht war, etwa die höchsten Tugenden aus der blossen Nützlichkeit abzuleiten. Das ist in direkter Weise unmöglich. Das bedeutet aber nicht, dass das dialektische Prinzip des Aufbewahrens dabei keine Rolle spielen würde. Hegel, der, wie wir gesehen haben, oft idealistischen Vorurteilen zum Opfer ~~fiel~~, hat schon in der "Phänomenologie des Geistes" den Versuch gemacht, die objektiv vorhandenen Widersprüchlichkeiten der Aufklärung in der Frage der Nützlichkeit als fundamentalen Wert zur Grundlage der bewussten Widerspruchslehre der eigenen Dialektik zu machen. Diese ontologisch gesunde Tendenz ist bei ihm nie völlig verloren gegangen. In seiner "Geschichte der Philosophie" kommt er z.B. auf Behandlung der Nützlichkeit bei den Stoikern zu sprechen und er zeigt mit nüchterner Kritik, wie falsch die "Vornehme" Ablehnung dieser Kategorien seitens des Idealismus ist, wie sie sich in den höheren Wertformen der Praxis doch - als aufgehobenes Moment - bewahren kann und muss. Hegel sagt hier: "Was die Nützlichkeit betrifft, so braucht die Moral nicht so spröde dagegen zu tun; denn jede gute Handlung ist in der Tat nützlich, d.h. eben, sie hat Wirklichkeit, bringt etwas Gutes hervor. Eine gute Handlung, die nicht nützlich ist, ist keine Handlung, hat keine Wirklichkeit. Das Unnützliche an sich des Guten ist die Abstraktion desselben, als einer Nichtwirklichkeit. Man darf nicht nur, sondern muss auch das Bewusstsein der Nützlichkeit haben; denn es ist wahr, dass das Gute nützlich ist zu wissen. Die Nützlichkeit heisst nichts Anderes, als wissen, was man tut, Bewusst~~+~~sein über die Handlung zu haben." 14)

Wir müssen also bei der ontologischen Genesis des Werts davon ausgehen, dass in der Arbeit als Produktion von Gebrauchswerten /Güter/ die Alternative von brauchbar oder unbrauchbar für die Bedürfnisbefriedigung als Problem der Nützlichkeit, als aktives Element des gesellschaftlichen Seins gesetzt ist. Will man also an die Frage der Objektivität des Wertes herantreten, so kann man sofort sehen, dass er eine Bejahung der richtigen teleologischen Setzung beinhaltet, besser gesagt:

die Richtigkeit der teleologischen Setzung - die richtige Verwirklichung vorausgesetzt - bedeutet eine jeweilig konkrete Realisierung des jeweiligen Werts. Die Konkretheit im Wertverhältnis muss besonders unterstrichen werden. Denn zu den Elementen der idealistischen Fetischisierung der Werte gehört die abstrakte Überspannung ihrer Objektivität, nach dem Muster der uns bereits bekannten Überspannung der *Ratio*. Wir müssen daher auch beim Wert seinen gesellschaftlich ontologischen "wenn ... dann" Charakter hervorheben; ein Messer ist wertvoll, wenn es gut schneiden kann, etc. Die Verallgemeinerung, dass der produzierte Gegenstand nur soweit wertvoll ist, als er der Bedürfnisbefriedigung richtig, möglichst optimal, zu dienen imstande ist, hebt diese Struktur des "wenn ... dann" nicht in eine abstrakt-absolute Sphäre, sie fasst nur das Verhältnis des "wenn ... dann" in einer auf Gesetzlichkeit gerichtete Abstraktion auf. In diesem Sinne ist der Wert, der in der Arbeit als Gebrauchswert reproduzierende Prozess erscheint, fraglos objektiv. Nicht nur, weil das Produkt an der teleologischen Setzung gemessen werden kann, sondern diese selbst kann in ihrem "wenn ... dann" Verhältnis zur Bedürfnisbefriedigung als objektiv vorhanden, als geltend nachgewiesen und überprüft werden. Es kann also hier keine Rede davon sein, dass die Wertungen als einzelne Setzungen den Wert als solchen konstituieren würden. Im Gegenteil. Der im Prozess erscheinende, ihm eine gesellschaftliche Gegenständlichkeit verleihende Wert ist, der darüber entscheidet, ob die Alternative in der teleologischen Setzung und ihrer Verwirklichung dem Wert angemessen, also richtig, also wertvoll gewesen ist.

Natürlich ist hier, wie schon früher beim Sollen, die Gesamtlage weitaus einfacher und eindeutiger als bei den komplizierteren Formen, die sich nicht mehr ausschließen ^{Lich} in der Sphäre im Stoffwechsel der Gesellschaft mit der Natur abspielen, die vielmehr diese Sphäre als Grundlage stets voraussetzend, sich in einer gesellschaftlich gewordenen Welt abspielen. Auch dieser Fragenkomplex kann in angemessener Weise erst in späteren Zusammenhängen behandelt werden; wir wählen hier

nur ein Beispiel, um Art und Richtung der neu entstehenden Vermittlungen und Verwirklichungen methodologisch aufzuzeigen. Nehmen wir in der allgemeinsten Form das, was Marx die "Metamorphose der Waren" nennt, den einfachen Kauf und Verkauf der Waren. Damit ein Warenverkehr auf Grundlage von Tauschwert und Geld überhaupt möglich werde, muss eine Arbeitsteilung in der Gesellschaft vorhanden sein. Jedoch, sagt Marx: "Die gesellschaftliche Teilung der Arbeit macht seine /des Warenbesitzers, G.L./ Arbeit ebenso einseitig als seine Bedürfnisse vielseitig." Diese elementare und widerspruchsvolle Konsequenz der Arbeitsteilung schafft eine Lage, in der die sachlich zusammengehörenden Akte, Kauf und Verkauf praktisch auseinanderfallen, voneinander selbständig, einander gegenüber ~~zufällig~~ zufällig werden, "keiner braucht unmittelbar zu kaufen, weil er selbst verkauft hat", sagt Marx. Man sieht also: "Dass die selbständig einander gegenüber tretenden Prozesse eine innere Einheit bilden, heisst ebenso sehr, dass ihre innere Einheit sich in äusseren Gegensätzen bewegt." Und Marx weist an dieser Stelle darauf hin, dass in dieser Form "die Möglichkeit, aber auch nur die Möglichkeit der Krise" enthalten ist. /Ihre Wirklichkeit erfordert freilich Verhältnisse, die auf dem Niveau der einfachen Warenzirkulation noch gar nicht existieren können. = 15)

Schon die Erwähnung dieser wenigen, freilich wichtigen Momente zeigt, ~~da~~ um wie viel der reale, immer gesellschaftlicher werdende ökonomische Prozess komplizierter ist, als die einfache /~~Einheit~~/, die unmittelbare Produktion von Gebrauchswerten. Das schliesst aber die Objektivität der hier entstehenden Werte keineswegs aus. Auch die komplizierteste Ökonomie ist eine Resultante von einzelnen teleologischen Setzungen, von ihren Verwirklichungen, beide in der Form von Alternativen. Natürlich ergibt die Gesamtbewegung jener Kausalketten, die sie ins Leben rufen, durch unmittelbar und vermittelt Wechselwirkungen hindurch eine gesellschaftliche Bewegung, deren letzthinige Bestimmungen sich

zu einer prozessierenden Totalität zusammenfassen. Diese ist aber für die setzenden und sich alternativ entscheidenden einzelnen ökonomischen Subjekte von einer bestimmten Stufe an nicht mehr so unmittelbar erfassbar, dass sie ihre Entscheidungen mit voller Sicherheit auf den Wert orientieren könnten, wie dies bei der einfachen, Gebrauchswerte schaffenden Arbeit der Fall war. ~~Sie~~ können ja in den meisten Fällen kaum die Folgen ihrer eigenen Entschlüsse richtig verfolgen. Wie könnten also ihre Wertsetzungen den ökonomischen Wert konstituieren? Der Wert selbst ist ~~also~~ doch objektiv da und gerade seine Objektivität bestimmt - wenn auch objektiv nicht mit adäquater Gewissheit, subjektiv nicht mit adäquater Bewusstheit - auch die einzelnen teleologischen, auf den Wert gerichteten Setzungen. Wie die immer komplizierter werdende gesellschaftliche Arbeitsteilung aus sich heraus Werte produziert, haben wir teilweise schon im Marx-Kapitel angedeutet und werden auf diese Frage noch öfters zurückkommen. Hier sei nur darauf hingewiesen, dass die durch den Tauschwert vermittelte und in Gang gebrachte Arbeitsteilung das Prinzip der Beherrschung der Zeit durch ihre innere bessere Ausnützung produziert. "Ökonomie der Zeit," sagt Marx, "darein löst sich schliesslich alle Ökonomie auf. Ebenso muss die Gesellschaft ihre Zeit zweckmässig einteilen, um eine ihren Gesamtbedürfnissen gemässe Produktion zu erzielen; wie der Einzelne seine Zeit richtig einteilen muss, um sich Kenntnisse in angemessenen Proportionen zu erwerben oder um den verschiedenen Anforderungen an seine Tätigkeit gemässe zu leisten. Ökonomie der Zeit, sowohl wie planmässige Verteilung der Arbeitszeit auf die verschiedenen Zweige der Produktion, bleibt also erstes ökonomisches Gesetz auf Grundlage der gemeinschaftlichen Produktion." Marx spricht hier davon, als von dem Gesetz der gesellschaftlichen Produktion. Mit Recht, denn die kausalen Wirkungen der verschiedenen Erscheinungen fassen sich zu einem solchen Gesetz zusammen, wirken dadurch bestimmend auf die Einzelakte zurück und der Einzelne muss sich,

H
Die Menschen

H aber

bei Strafe des Untergangs, diesem Gesetz anpassen.

Ökonomie der Zeit bedeutet aber zugleich ein Wertverhältnis. Schon die einfache, nur auf Gebrauchwert gerichtete Arbeit war ein Unterwerfen der Natur durch den Menschen, für den Menschen, sowohl in ihrer Umformung nach seinen Bedürfnissen, wie in der Erlangung der Herrschaft über seine eigenen, bloss naturhaften Instinkte und Affekte und dadurch vermittelt in der bedingenden Ausbildung seiner spezifisch menschlichen Fähigkeit^{en}. Das objektive Gerichtetsein der ökonomischen Gesetzlichkeit auf Zeitersparnis setzt unmittelbar die jeweils optimale Arbeitsteilung in der Gesellschaft durch, führt also jeweils das Entstehen eines gesellschaftlichen Seins auf höherem Niveau der immer reiner werdenden Gesellschaftlichkeit herbei. Diese Bewegung ist also objektiv, unabhängig davon, wie die beteiligten sie auffassen, ein Schritt zur Verwirklichung der gesellschaftlichen Kategorien aus ihren anfänglichen Ansichsein in ein immer reicher bestimmtes, immer effektiveres Fürsichsein. Die adäquate Verkörperung dieses Fürsichseins der entfalteteten, zu sich gekommenen Gesellschaftlichkeit ist aber der Mensch selbst. Nicht das abstrakte, nie und nirgendwo existierende Idol eines isolierten Menschen überhaupt, sondern der Mensch in seiner konkreten gesellschaftlichen Praxis, der Mensch, der mit seinen Taten, in seinen Taten das Menschengeschlecht verkörpert, zur Wirklichkeit macht. Marx hat diesen Zusammenhang zwischen Ökonomie und zwischen dem, was das ökonomische Leben in den Menschen selbst hervorbringt, stets klar gesehen. In gedanklich unmittelbarem Anschluss an die soeben zitierte Stelle über die Ökonomie der Zeit als Wertprinzip des Ökonomischen, schreibt er: "Die wirkliche Ökonomie ... besteht in Ersparung von Arbeitszeit; ... diese Ersparung ist aber identisch mit Entwicklung der Produktivkraft. Also keineswegs Entsagen vom Genuss, sondern Entwickeln von power, von Fähigkeiten zur Produktion und daher sowohl der Fähigkeiten, wie der Mittel des Genusses. Die Fähigkeit des Genusses ist Bedingung für denselben,

also erstes Mittel desselben und diese Fähigkeit ist Entwicklung einer individuellen Anlage, Produktivkraft. Die Ersparung von Arbeitszeit gleich Vermehren der freien Zeit, d.h. Zeit für die volle Entwicklung des Individuums, die selbst wieder als grösste Produktivkraft zurückwirkt auf die Produktivkraft der Arbeit." ¹³⁾ Aber die konkreten Probleme, die Marx hier aufwirft, besonders über die Beziehung der Masse zur Produktivkraft der Arbeit können wir erst im letzten Kapitel eingehend sprechen. Für Marx selbst sind an dieser Stelle nicht die einzelnen Probleme, die dabei auftauchen, in erster Reihe bedeutsam, sondern der allgemein notwendige untrennbare Zusammenhang der objektiv ökonomischen Entwicklung mit der des Menschen. Die ökonomische Praxis wird von den Menschen -/die/ alternativen Akten - vollzogen, ihre Totalität bildet aber ein ^{en} objektiv dynamischen Komplex, dessen Gesetze über das Wollen eines jeden einzelnen Menschen hinausgehend, ihm als seine objektive gesellschaftliche Wirklichkeit in aller Härte, die die Wirklichkeit charakterisiert, gegenüberstehen ^{en}, in ihrer objektiv prozessierenden Dialektik jedoch den gesellschaftlichen Menschen auf immer höherer Stufe produzieren und reproduzieren; genauer gesagt: sowohl jene Beziehungen, die die Höherentwicklung des Menschen ermöglichen, wie im Menschen selbst jene Fähigkeiten, die solche Möglichkeiten in Wirklichkeit verwandeln, produzieren und reproduzieren. Darum kann Marx seine von uns eben angeführten Bestimmungen so fortführen: "Betrachten wir die bürgerliche Gesellschaft im Grossen und Ganzen, so erscheint immer als letztes Resultat des gesellschaftlichen Produktionsprozesses die Gesellschaft selbst, d.h. der Mensch selbst in seinen gesellschaftlichen Beziehungen. Alles, was feste Form hat, wie Produkt etc. erscheint hier als Moment, verschwindendes Moment in dieser Bewegung. Der unmittelbare Produktionsprozess erscheint hier nur als Moment. Die Bedingungen und Vergegenständlichungen des Prozesses sind selbst gleichzeitig Momente desselben, und als die Subjekte desselben erscheinen nur die Individuen, aber die Individuen in Beziehungen aufeinander, die sie ebenso re-

H in

√ die
produzieren, wie neu produzieren. Ihr eigener beständiger Bewegungprozess in dem sie sich ebenso sehr erneuern, als die Welt des Reichtums, √ sie schaffen." Es ist interessant diese Darstellung mit der früher von uns zitierten Hegelschen zu vergleichen, in der dieser die Arbeitinstrumente als das objektiv dauernde Moment an der Arbeit, im Gegensatz zur Vergänglichkeit der durch sie ermöglichten jeweiligen Bedürfnisbefriedigung hervorgeht. Der unmittelbar auffallende Gegensatz beider Aussprüche ist aber doch nur ein scheinbarer. Hegel hat den Akt der Arbeit selbst analysierend im Werkzeug ein für die gesellschaftliche Entwicklung dauernd wirksames Moment hervorgehoben, eine entscheidend wichtige Vermittlungskategorie, infolge welcher der einzelne Arbeitsakt über seine Einzelheit hinausgeht und ihn selbst zu einem Moment der gesellschaftlichen Kontinuität erhebt. Er gibt also eine erste Andeutung darüber, wie der Arbeitsakt zum Moment der gesellschaftlichen Reproduktion werden kann. Marx betrachtet dagegen den ökonomischen Prozess in seiner entfalteten dynamischen Totalität, und in dieser muss der Mensch als Anfang und Ende, als Initiator und Endergebnis des Gesamtprozesses erscheinen, der zwar oft - und in seiner Einzelheit immer - in dessen Fluten zu verschwinden scheint, der aber allem noch so begründeten Schein zum Trotz das wirkliche Wesen dieses Prozess ausmacht.

Die Objektivität des ökonomischen Werts ist im Wesen der Arbeit als Stoffwechsel zwischen Gesellschaft und Mensch begründet, die objektive Wirklichkeit seines Wertcharakters weist aber über diesen elementaren Zusammenhang weit hinaus. Schon die Urformen der Arbeit, die die Nützlichkeit als Wert ihres Produktes setzt, bezieht sich zwar unmittelbar auf die Bedürfnisbefriedigung, sie setzt aber im Menschen, der sie vollbringt, bereits einen Prozess in Gang, dessen objektive Intention - einerlei wie weit diese angemessen bewusst wird - auf die reale Ausbildung der Höherentwicklung des Menschen gerichtet ist. So entsteht im ökonomischen Wert eine qualitative Steigerung jenem Wert gegenüber, der mit der

einfachen, Gebrauchswerte produzierenden Tätigkeit bereits immanent gegeben war. Es entsteht dabei eine widerspruchsvolle Doppelbewegung: einerseits erfährt der Nützlichkeitscharakter des Werts eine Steigerung ins Universelle, ins Beherrschende des ganzen menschlichen Lebens, und dies simultan mit einem zunehmenden Abstrakterwerden der Nützlichkeitscharakter, indem der stets vermittelte, zur Allgemeinheit erhobene, in sich widerspruchsvolle Tauschwert im gesellschaftlichen Verkehr der Menschen miteinander die führende Rolle übernimmt. ^XDabei darf freilich nie vergessen werden, dass das Geltendwerden des Tauschwertes immer seine Basiertheit auf dem Gebrauchswert voraussetzt. Das Neue ist also eine widerspruchsvolle, dialektische Entfaltung der in der Genesis bereits vorhandenen ursprünglichen Bestimmungen, nie ihre einfache abstrakte Negation. Andererseits ist diese Entwicklung selbst, die zum Schaffen wirklich gesellschaftlicher Formationen wie Kapitalismus und Sozialismus geführt hat, in sich selbst, in höchst bedeutsamer und ~~klar~~ sichtbarer Weise, widerspruchsvoll: die entfaltete Gesellschaftlichkeit der Produktion bringt ein immanent auf sich gestelltes, in sich geschlossenes System des Ökonomischen hervor, in welchem eine reale Praxis nur auf Grundlage des Gerichtetseins auf immanent ökonomische Zielsetzungen und Mittelerforschungen möglich ist. Das Entstehen des Terminus "homo oeconomicus" ist durchaus kein Zufall, noch blosses Missverständnis; er drückt das unmittelbar notwendige Verhalten des Menschen in einer Welt der gesellschaftlich gewordenen Produktion angemessen und plastisch aus. Freilich nur das unmittelbare Verhalten. Denn wir haben sowohl im Marx-Kapitel wie in den gegenwärtigen Betrachtungen feststellen müssen, dass es keine ökonomischen Arte geben kann; - von der ursprünglichen Arbeit bis zur rein gesellschaftlichen Produktion - ~~das~~ nicht zugleich eine ihr ontologisch immanente Intention auf das Menschwerden des Menschen im weitesten Sinne, also von der Genesis bis zur Entfaltung, zugrunde liegen würde. Diese ontologische Beschaffenheit der ökonomischen Sphäre wirft ein Licht auf ihre Beziehung

H Frucht

H denen
Tren

zu den anderen B_ereichen der menschlichen Praxis. Der Ökonomie kommt dabei, wie wir es in anderen Zusammenhängen wiederholt gesehen haben, die ontologisch primäre, fundierende Funktion zu. Und obwohl auch dies bereits öfter dargelegt wurde, scheint es uns nicht überflüssig hier nochmals hervorzuheben: in dieser ontologischen Priorität ist keinerlei Werthierarchie enthalten. Sie betont bloss den schlichten, seinsmässigen Tatbestand, dass eine bestimmte Form des Seins die unaufhebbare ontologische Grundlage des anderen bildet und nicht umgekehrt, noch wechselseitig. Eine solche Feststellung ist an sich völlig wertfrei. Nur in der Theologie und im theologisch gefärbten Idealismus repräsentiert die ontologische Priorität zugleich die höhere Wertmässigkeit²².

Mit dieser ontologischen Grundanschauung ist auch die Richtung und die Methode angegeben, wie man innerhalb einer Seinssphäre die Entwicklung der höheren /komplizierteren^x, weiter vermittelten/ Kategorien sowohl kontemplativer wie praktischer Art aus dem einfacheren, fundierenden gemischt zu erfassen hat. Abzulehnen ist sowohl jede "logische Ableitung" des Aufbaus, der Anordnung der Kategorien /hier: der Werte/ ausgehend von ihrem abstrakt erfassten Allgemeinbegriff. Denn dadurch würden Zusammenhänge und Beschaffenheiten, deren Eigenart ontologisch real in ihrer gesellschaftlich-geschichtlichen Genesis fundiert ist, den Anschein einer begrifflich-systematischen Hierarchie erhalten, die infolge dieser Diskrepanz zwischen ~~K~~ echtem Sein und angeblich bestimmenden Begriff ihr konkretes Wesen, ihre konkrete Wechselwirkung nur verfälschen könnte⁷. Ebenso ~~abzulehnen~~ abzulehnen ist die vulgärmaterialistische Ontologie, die die komplizierten Kategorien einfach als mechanische Produkte der elementar-fundierenden fasst und dadurch sich selbst einerseits jedes Verständnis der Besonderheit jener versperrt, andererseits zwischen ihnen eine falsche, angeblich ontologische /~~Ontologie~~/ schafft, wonach nur diesen ein Sein im eigentlichen Sinne zukommen könnte. Die Ablehnung beider derartig falschen Auffassungen ist besonders wichtig, wenn wir die Beziehung des ökonomischen Werts zu den anderen Werten der

H
Hierarchie

~~anderen Werten der gesellschaftlichen Praxis~~ / und zudem mit ihr aufs engste verbunden theoretischem Verhalten / richtig begreifen wollen. Wir haben gesehen, dass der Wert untrennbar mit dem alternativen Charakter der gesellschaftlichen Praxis zusammenhängt. Die Natur kennt keinen Wert, nur Kausalzusammenhänge und durch sie hervorgebrachte Wandlungen, Andersheissen^t der Dinge, Komplexe etc. Die effektive Rolle des Werts in der Wirklichkeit ist daher auf das gesellschaftliche Sein beschränkt. Wir haben gezeigt, wie die Alternativen in der Arbeit und in der ökonomischen Praxis auf Werte orientiert sind, die keineswegs bloss Resultate, Zusammenfassungen etc. der einzelnen subjektiven Werte vorstellen, sondern im Gegenteil in ihrer Objektivität innerhalb des gesellschaftlichen Seins über die Richtigkeit oder Falschheit der ~~x~~ wertgerichteten Alternativsetzungen entscheiden.

Wir haben ~~mit~~ⁱⁿ unseren früheren Betrachtungen darauf hingewiesen, dass ~~ein~~ entscheidender Unterschied zwischen den ursprünglichen Alternativen in der bloss auf Gebrauchswert gerichteten Arbeit und ~~denen~~^{denen} auf höherer Stufe sich vor allem darauf gründet, dass jene die Natur selbst umformende ~~konkrete~~ teleologische Setzungen ~~sind~~, während in diesem ~~das~~ Ziel in erster Reihe die Einwirkung auf das Bewusstsein anderer Menschen ~~ist~~, um sie zu gewünschten teleologischen Setzungen zu veranlassen. Das ~~g~~ Gebiet der gesellschaftlich entfalteten Ökonomie enthält Wertsetzungen beider Art in vielfachen Verflechtungen, wobei auch die ersteren in einem solchen Komplex, ohne ihr ursprüngliches Wesen zu verlieren, variierenden Änderungen unterworfen werden. Damit ist im Bereich der Ökonomie bereits eine grössere Komplexheit des Werts und der Wertsetzungen entstanden. Wenn wir jedoch auf die nicht ökonomischen Gebiete übergehen, so stehen wir noch grösseren, qualitativ vielfach anders gewordenen Lagen gegenüber. Das bedeutet keineswegs, dass die Kontinuität des gesellschaftlichen Seins aufhören würde ~~darin~~ da zu sein,

der

H enthält
gerichtet

und ständig wirksam zu werden. Es ist einerseits klar, dass bestimmte, im Laufe der Geschichte sich zur Selbständigkeit entwickelnde Arten und Regelungen der gesellschaftlichen Praxis ihrem Wesen nach bloße Vermittlungsformen sind und ursprünglich auch als solche entstanden, um die gesellschaftliche Reproduktion besser zu regeln; man denke an die Rechtssphäre im weitesten Sinne des Wortes. Wir haben aber gesehen, dass diese vermittelnde Funktion, eben um ihre Aufgabe optimal zu erfüllen, eine von der Ökonomie selbständige, ihr gegenüber heterogen strukturierte Verfassung erhalten muss. Es wird hier wieder sichtbar, dass sowohl das idealistische Fetischisieren, das aus der Rechtssphäre etwas völlig ~~aufzuklinkernd~~ Aufsichselbstgesilltes machen will, wie der vulgäre Materialismus, der diesen Komplex mechanisch aus der ökonomischen Struktur ableiten will, an den eigentlichen Problemen vorbeigehen müssen. Es ist gerade die objektiv gesellschaftliche Abhängigkeit des Rechtsbereichs von der Ökonomie, verbunden mit ihrer dadurch hervorgerufenen Heterogenität ihr gegenüber, die in ihrer dialektischen Simultaneität die Eigenart und die gesellschaftliche Objektivität des Werts bestimmen. Andererseits haben wir sowohl im Marx-Kapitel wie auch hier gesehen, dass die rein ökonomischen Setzungen unmöglich praktisch vollzogen werden können, ohne in den Einzelmenschen, in ihren Beziehungen zueinander etc. - bis hinauf zur realen Entstehung der Menschengattung - menschliche Fähigkeiten wachzurufen und zu entwickeln /unter Umständen freilich bloss deren Möglichkeit im Sinne der Aristotelischen Dynamis/, die in ihren Konsequenzen weit über das rein ökonomische hinausgehen, die aber dennoch nie - wie sich dies der Idealismus vorstellt - den Boden des gesellschaftlichen Seins verlassen können. Jede Utopie ist in ihrem Inhalt und ihrer Richtung von jener Gesellschaft bestimmt, die sie verwirft, jedes ihrer geschichtlich-menschlichen Gegenbilder bezieht sich auf eine bestimmte Erscheinung des gesellschaftlich-geschichtlich seienden hic et nunc. Es gibt kein menschliches

Problem, das letztthin nicht von der realen Praxis des gesellschaftlichen Lebens ausgelöst und zutiefst bestimmt wäre.

Die G_ogensätzlichkeit ist hier nur ein wichtiges Moment der Zusammengehörigkeit. Wir haben bereits im Marx Kapitel ausführlich darüber gesprochen, dass die grossartigsten menschlichen E_pgebnisse der menschlichen Entwicklung ~~sich~~ oft - und keineswegs zufällig - in solchen gegensätzlichen Formen in Erscheinung treten und dadurch, objektiv gesellschaftlich, die Quelle unabweislicher Wertkonflikte werden. Man denke etwa an die dort angeführte G_oeschichte der einzig echten und wirklichen Entstehung der Menschengeschichte. Gerade weil die sich in der Ökonomie vö~~ll~~ziehende Entwicklung ihrer T_otalität nach keine teleologisch gesetzte ist, sondern trotz ihrer Grundlage in den einzelnen teleologischen Setzungen der Einzelmenschen, aus spontan notwendigen Kausalketten besteht, können ^Vin ihnen historisch jeweils konkret notwendige Erscheinungsweisen die schärfsten G_ogensätze zwischen objektiv ökonomischen - und darum objektiv menschheitlichen - F_oortschritt und seinen menschlichen Folgen zum Ausdruck ~~kommen~~ ^{kommen}. / Es ist vielleicht überflüssig zu wiederholen, dass nach unserer Anschauung die Erscheinungswelt einen seienden Teil der gesellschaftlichen Wirklichkeit bildet. / Von der Auflösung des Urkommunismus bis zu den gegenwärtigen Form der Manipulation begegnet uns diese G_ogensätzlichkeit überall in der G_oeschichte. Es kann dabei sogleich beobachtet werden, dass, während die alternative Stellungnahme zur ökonomischen Entwicklung selbst, beinahe nach dem Modell der einfachen Arbeit, weitgehend eindeutig ist, bei denen der moralischen Stellungnahmen zu den das Leben bestimmenden Folgen der Ökonomie ein Antagonismus der Werte zu herrschen scheint. Das hat seinen Grund darin, dass, wo der ökonomisch-gesellschaftliche Prozess mit kausalgesetzlich bestimmter Eindeutigkeit sich fortschrittlich bewegt, die Alternativreaktionen auf ihn ebenfalls eine - unmittelbar - Werteindeutigkeit hervorrufen ~~können~~. Balzac, als der tiefste Historiker der Entwicklung des Kapitalismus in Frankreich zeigt im Verhältnis seines

H lechts

Die

H bringen

H müssen

Birotteau das Versagen den damals gegenwärtigen Usancen des Kapitalismus gegenüber, und, obwohl dessen psychologisch-moralischen Motive achtenswerter Art sind, bleibt das Versagen doch etwas wertmässig Negatives, während dass sein Gehilfe und tüchtiger Schwieggersohn Popinot dieselben ökonomischen Probleme zu lösen instand ist, mit Recht eine positive Wertung erfährt. Es ist nicht zufällig und für den Klarblick Balzacs charakteristisch, dass er in der späteren Entwicklung Popinots die menschlich-moralischen Schattenseiten seiner ökonomischen Erfolge schonungslos als Negativitäten darstellt.

Diese Eindeutigkeit in der Unterscheidung zwischen ökonomischen und nicht mehr ökonomischen menschlich-moralischen Alternativen lässt sich aber lange nicht so schaff abgrenzen, wie im Falle jener Arbeit, die nichts als einfacher Stoffwechsel mit der Natur ist. Eine, wie hier geschilderte, Eindeutigkeit kann nur dann aktuell werden, wenn der ökonomische Prozess in seiner Objektivität, gewissermassen als "zweite Natur" wirksam wird und wenn zugleich der Inhalt der Alternative des betreffenden Individuums völlig oder vorwiegend auf das eigentlich ökonomische Gebiet konzentriert ist. Sonst muss die - oft direkt ~~xxx~~ antagonistische - Widersprüchlichkeit zwischen dem ökonomischen Prozess selbst und seinen gesellschaftlich-menschlichen Erscheinungsweisen das Übergewicht erhalten. Schon im alten Rom hat Lucanus das hier entstehende Wertdilemma klar ausgesprochen: "victrix causa diis placuit, sed victa Catoni". Und man muss nur an die Gestalt des Don Quixote denken, wo diese Spannung zwischen der leidenschaftlich abgelehnten objektiv progressiven gesellschaftlichen Entwicklungsnotwendigkeit/~~in~~ dem ebenso leidenschaftlichen Bekenntnis zur moralischen Integrität der Menschengattung, auch in den Formen des endgültig Vergangenen, als Vereinigung des grotesk Törichten und der erhabenen Seelenreinheit in derselben Gestalt konzentriert erscheint. Damit sind wir aber noch lange nicht bei den Wurzeln dieser Widersprüchlichkeit angelangt. Die immanente Gesetzlichkeit der

H und

Ökonomie produziert nicht nur diese Antagonismen zwischen dem objektiven Wesen ihres Prozesses und seinem jeweiligen Erscheinungsformen im menschlichen Leben, sondern macht den Antagonismus zu einem ontologischen Fundament der Gesamtentwicklung selbst, indem etwa der Urkommunismus ~~max~~ mit ökonomischer Notwendigkeit von ^{der} ~~Klassengesellschaft~~ abgelöst wird, und damit Klassenzugehörigkeit und Teilnahme am Klassenkampf die Lebensentscheidungen eines jeden \in Gesellschaftsgliedes tiefgreifend bestimmen. So entsteht, sobald der Inhalt der Alternativen über den Stoffwechsel der Gesellschaft mit der Natur entschieden hinausgeht, ein Spielraum der konfliktvollen Erscheinung. Die auf Verwirklichungen von Werten gerichteten Alternativen nehmen dabei vielfach sogar die Form von unlösbaren Pflichtenkonflikten auf, da in diesen der Konflikt sich nicht bloss innerhalb der Anerkennung eines Werts als des Was ? und Wie ? der Entscheidung abspielt, sondern ~~ein~~ Konflikt konkreter, konkret geltender Werte untereinander die Praxis bestimmt; die Alternative ist auf eine Wahl zwischen einander bekämpfenden Werte gerichtet. Es scheint also, als ob unsere Betrachtung zu der, hier bereits erwähnten, tragisch-relativistischen Konzeption Max Webers zurückführen würde^x, wonach dieser konfliktbeladene, unauflösbare Pluralismus der Werte die Grundlage der menschlichen Praxis in der Gesellschaft bilden würde.

Das ist aber doch nur ein Schein. Dahinter steckt nicht die Wirklichkeit selbst, sondern einerseits ein Verharren bei der Unmittelbarkeit, in der sich die Phänomene der Erscheinungswelt π zeigen, andererseits ein überrationales, logisiertes, hierarchisches System der Werte. Diese gleich falschen Extreme ergeben, allein in Gang gebracht, entweder einen rein relativistischen Empirismus oder ein auf die Wirklichkeit nicht adäquat anwendbares Vernunftgebäude; aufeinander bezogen erwecken sie den Anschein einer Ohnmacht der moralischen Vernunft der Wirklichkeit gegenüber. Hier können wir uns mit diesem Fragenkomplex nicht konkret und eingehend beschäftigen; das wird eine der Aufgaben der Ethik sein.

H als

Erst dort wird es möglich ~~sein~~ die in ihren Formen des Wandels und des Sichbewahrens im Wandel sehr verschiedenartiger Werte und Wertverwirklichungen gebührend zu differenzieren. Hier können wir diesen Prozess nur an einem Beispiel, an dem der gesellschaftlich richtigen Entscheidung in einer bedeutsamen Alternative ganz allgemein andeuten. Worauf es hier allein ankommt, ist, in aller Kürze, die Hauptzüge jener ontologischen Methode aufzuzeigen, mit der man sich diesen Komplex annähern soll. Wir müssen dabei von jener Bestimmung der Substantialität ausgehen, von der wir in früheren Zusammenhängen bereits gesprochen haben. Die neueren Einsichten über das Sein haben die statische, unveränderliche Konzeption der Substanz zerstört, daraus folgt jedoch keineswegs die Notwendigkeit ihres Leugnens innerhalb der Ontologie, sondern bloss die Erkenntnis ihres wesentlich dynamischen Charakters. Substanz ist, was sich im ewigen Wandel der Dinge, sich selbst wandelnd, in ihrer Kontinuität zu bewahren imstande ist. Dieses dynamische Sichselbstbewahren ist aber nicht unbedingt an eine "Ewigkeit" gebunden. Substanzen können entstehen und vergehen, ohne deshalb, wenn sie sich nur in der Zeitspanne ihrer Existenz dynamisch erhalten, aufzuhören Substanzen zu sein. Jeder echte Wert ist nun ein wichtiges Moment in jenem fundamentalen Komplex des gesellschaftlichen Seins, den wir als Praxis bezeichnen. Das Sein des gesellschaftlichen Seins bewahrt sich als Substanz im Reproduktionsprozess, dieser ist aber Komplex und Synthese von teleologischen Akten, die von dem Bejahen oder Verwerfen eines Werts sachlich nicht zu trennen sind. So wird in jeder praktischen Setzung ein Wert - positiv oder negativ - intentioniert, was den Schein erwecken könnte, als wären die Werte selbst nur gesellschaftliche Synthesen dieser Akte. Daran ist nur so viel richtig, dass die Werte unmöglich eine seinsmässige Relevanz in der Gesellschaft erhalten könnten, müssten sie nicht zu Gegenständen solcher Setzungen werden. Diese Bedingung der Wertverwirklichung ist aber mit der ontologischen Genesis des Wertes nicht einfach identisch.

Die echte Quelle der G_{en}esis ist vielmehr der ununterbrochene strukturelle Wandel des gesellschaftlichen Seins selbst, aus dem die wertverwirklichenden S_{et}zungen unmittelbar entspringen. Es ist, wie wir gesehen haben, eine Grundwahrheit der Marxschen Konzeption, dass die Menschen ihre G_{esch}ichte selbst machen, es jedoch nicht unter selbstgewählten Umständen tun können. Die Menschen beantworten selbst, - mehr oder weniger bewusst, mehr oder weniger richtig - jene konkreten A_lternativen, die die jeweiligen Möglichkeiten der gesellschaftlichen E_{nt}wicklung ihnen stellen. Darin ist jedoch implicite bereits der Wert enthalten. Dass etwa die Herrschaft des Menschen über seine A_ußerungen als E_rgebnis der Arbeit ein Wert ist, unterliegt keinem Z_weifel, ist aber in der Arbeit selbst enthalten und kann gesellschaftlich wirklich werden, ohne unbedingt sofort eine bewusste Form zu erhalten^x und seine W_{er}thaftigkeit im arbeitenden Menschen zur Geltung zu bringen. Es ist ein Moment des gesellschaftlichen Seins und ist deshalb real seiend und wirksam, auch wenn es nicht oder nur unvollständig bewusst wird.

Freilich ist auch das Bewusstwerden gesellschaftlich keineswegs zufällig. Wir haben dieses Moment der Unabhängigkeit besonders betonen müssen, um den gesellschaftlich-ontologischen Seinscharakter des Werts gebührend zu akzentuieren. Er ist eine gesellschaftliche Beziehung zwischen Ziel, Mittel und Individuum, der als solcher ein gesellschaftliches Sein besitzt. Freilich enthält dieses Sein zugleich ein Element der Möglichkeit, indem es an sich nur den Lösungsspielraum der konkreten A_lternativen bestimmt, ihren sozialen und individuellen Gehalt, die Lösungsrichtungen der in ihr enthaltenen Fragen. Die Entfaltung dieses Ansichseins, sein Erwachsen zu einem wahrhaften Fürsichsein erlangt der Wert in dem ihn erfüllenden Akten. Es ist aber für den hier vorliegenden ontologischen Tatbestand charakteristisch, dass diese für die letzt-hinige Realität des Wert unentbehrliche Verwirklichung in der Menschliche Praxis unlösbar an den Wert selbst gebunden bleibt. Es ist der Wert, der seine Verwirklichung ihren B_estimmungen aufprägt, nicht umgekehrt. Das darf nicht so verstanden werden,

als ob auf dem Wert seine Verwirklichung nun gedanklich "abgeleitet" werden könnte, als ob die Verwirklichung sein einfaches, menschliches "Arbeitsprodukt" wäre. Die Alternativen sind unaufhebbare Fundamente der Art der gesellschaftlich-menschlichen Praxis, und können nur abstraktiv, nie real vom individuellen Entschluss lösgelöst werden. Was aber eine solche Alternativlösung für das gesellschaftliche Sein bedeutet, hängt vom Wert ab, besser gesagt von dem jeweiligen Komplex der realen Möglichkeiten, ~~die~~ auf die Problematik eines gesellschaftlich-geschichtlichen hic et nunc praktisch zu reagieren. Jene Entscheidung ^{en} also, die diese realen Möglichkeiten in ihrer reinsten Form - sei es wertbejahend oder wertverneinend, ^vverwirklichen, erreichen der jeweiligen Entwicklungsstufe entsprechend eine positive oder negative Vorbildlichkeit. Diese erhält sich auf primitiver Stufe in unmittelbarer, mündlicher Tradit^{ionalität}. Zu Helden des Mythos werden diejenigen, die zu solche - in Werten kulminierende - Alternativen des Stammeslebens auf einem solchen Niveau der menschlichen Vorbildlichkeit beantwortet haben, dass diese Antwort in beispielgebender Weise - positiv oder negativ ^vfür die Reproduktion eines solchen Lebens gesellschaftlich dauernd wichtig und darum zum Bestandteil dieses Reproduktionsprozesses in seinem Wandel und Sichbewahren geworden ist.

^vsich
Dieses Aufbewahrtbleiben muss nicht eigens belegt werden; es ist ja allgemein bekannt, wie ^vsolche persönliche Lösungen gesellschaftlicher Alternativen schon aus der ~~myt~~ Mythen schaffenden Zeit bis in unsere Gegenwart erhalten haben. Das bloße Erhaltenbleiben drückt jedoch nur eine Seite dieses Prozesses aus. Es ist ebenso wichtig, festzustellen, dass es nur ~~myt~~ dann möglich wird, wenn es stets einen ununterbrochenen Wandel in seiner Interpretation, d.h. in seiner Anwendbarkeit als Vorbild für die Praxis der jeweiligen Gegenwart unterworfen werden kann. Dass dies in den ersten Zeiten auf dem Weg der mündlichen Überlieferung, ~~später~~ später auf dem der dichterisch-künstlerischen Gestaltung etc. geschieht, ändert an dem hier grundlegenden Tatbestand nichts. Denn in allen diesen

Fällen handelt es sich darum, dass eine auf eine gesellschaftliche Alternative gerichtete Handlung, bei ununterbrochenem Wechsel ihrer konkreten Details, deren Ausstatung, etc. sich doch als kontinuierlich, als für das gesellschaftliche Sein wesentlich bleibend bewahrt. Dass dies in der Form einer individuellen Alternative und nicht, wie in einigen anderen ~~Kontinuitäten~~ Wertgebieten, in der eines Gebotes oder Verbotes geschieht, drückt den spezifischen Charakter des sich hier realisierenden Wertes aus: seine unmittelbar ~~aus~~ aus der ~~Person~~ Persönlichkeit des Menschen entspringende Tendenz, seine Selbstbestätigung /~~---~~/ Kontinuität des innerlichen Kerns der Menschengattung. Der wahre gesellschaftliche Zusammenhang zeigt sich vor allem darin, dass das schlechthin entscheidende Moment des Wandels, der Uminterpretation immer in den gesellschaftlichen Bedürfnissen der jeweiligen Gegenwart verankert ist. Diese Bedürfnisse entscheiden darüber, ob und wie weit die so fixierte Alternative ausgelegt wird. Nicht das Aufdecken der evtl. vorhandenen historischen Wahrheit ist hier ausschlaggebend. Wir wissen genau, dass der Brutus der Legende der historischen Wahrheit nicht entspricht, das schwächt aber die Wirkung der Shakespeare-Gestalt nicht im geringsten ab, und entgegengesetzte Bewertungen /Dante/ sind ebenfalls in den Bedürfnissen ihrer Gegenwart begründet. Wandel und Beständigkeit sind also gleicherweise von der gesellschaftlichen Entwicklung hervorgebracht, ihre Wechselbeziehung spiegelt dabei eben jene neu erkannte Form der Substantialität, von der am Anfang dieses Gedankengangs die Rede war, deren organischer Bestandteil der Wert in seiner geschichtlichen Objektivität ist.

Die Objektivität der Werte beruht also darauf, dass sie bewegende und bewegte Bestandteile der gesellschaftlichen Gesamtentwicklung sind. Ihre Widersprüchlichkeit, die unbestreitbare Tatsache, dass sie sehr oft in ausgesprochener Gegensätzlichkeit zu ihrer ökonomischen Basis, sowie zueinander stehen, ist auf diese Weise kein letztthiniger Wertrelativismus, wie Max Weber meint, und die Unmöglichkeit, sie in ein hierarchisch-

H leg

H als

tabellarisches System einzuordnen, weist noch weniger in diese Richtung. Ihre Existenz, die sich in der Form eines gesellschaftlich-faktisch verpflichtenden Sollens auswirkt, zu welcher innerlich notwendig ihre Pluralität, ihr Verhältnis zueinander in einer Skala von Heterogenität bis zur Gegensätzlichkeit gehört, ist zwar nur post festum rationalisierbar, drückt jedoch gerade darin die widerspruchsvolle Einheitlichkeit, die ungleichmässige Eindeutigkeit des gesellschaftlich-geschichtlichen Gesamtprozesses aus. Dieser bildet in seiner objektiv kausalen Bestimmtheit eine bewegte Ganzheit, da er jedoch sich aus der kausalen Summierung von alternativ-teleologischen Setzungen aufbaut, muss jedes ihn unmittelbar oder vermittelt fundierende oder hemmende Moment immer aus solchen alternativ-teleologischen Setzungen bestehen. Den Wert dieser Setzungen entscheidet ihre wahre, in der Praxis objektiv gewordene Intention, die auf Wesentliches oder Flüchtiges, Fortschrittliches oder Hemmendes etc. gerichtet sein kann. Weil im gesellschaftlichen Sein alle diese Tendenzen real vorhanden sind und wirksam sind, weil sie deshalb in dem handelnden Menschen Alternativen von verschiedenster Richtung, Niveau etc. hervorbringen, ist die Erscheinungsweise der Relativität keineswegs zufällig. Sie trägt auch dazu bei, dass in den Fragen und Antworten eine Tendenz zur Echtheit, wenigstens teilweise, lebendig bleibt, da ja die Alternative der jeweiligen Praxis sich nicht nur im Ja oder Nein zu einem bestimmten Wert äussert, sondern zugleich darin, welcher Wert jeweils die Grundlage der konkreten Alternative bildet, und aus welchen Gründen zu ihm so Stellung genommen wird. Wir wissen: die ökonomische Entwicklung ergibt objektiv den Rückgrat des tatsächlichen Fortschritts. Die Entscheidungen, sich im Prozess zu erhaltenden Werte sind deshalb - bewusst oder unbewusst, unmittelbar oder evtl. weit vermittelt - immer auf diesen bezogen, es ergibt aber objektiv wichtige Unterschiede, welche Momente dieses Gesamtprozesses die jeweilige Alternative meint und trifft. Dadurch erhalten sich die Werte in sich ununterbrochen erneuernden gesellschaftlichen

Seinen

Gesamtprozess, dadurch werden sie, in ihrer Art, zu seienden Bestandteilen im Reproduktionsprozess des gesellschaftlichen Seins, zu Elementen des Komplexes: gesellschaftliches Sein.

H Wert

Wir haben absichtlich einen Wert zur Demonstration dieser ontologischen Lage ausgewählt, der von der Arbeit als Modell sehr weit entfernt ist. Wir taten es zuerst um zu zeigen, dass auch in solchen Fällen, in denen die Alternative unmittelbar bereits rein innerlich geworden ist, ~~die~~ der Intention der Entscheidung doch objektiv gesellschaftliche Existenzbestimmungen zugrunde liegen, dass also der in der Praxis verwirklichte ~~Wert~~ doch gesellschaftlich objektiven Charakters sein muss. Wir haben früher an das Beispiel der Brutus-Gestalt erinnert, wo dieser Zusammenhang, dieses Wurzeln des Werts im gesellschaftlichen Sein handgreiflich fassbar ist. Ebenso, vielleicht noch stärker wird sie sichtbar, wenn wir daran erinnern, dass in den Augen Hesiods Prometheus eins von den Göttern Rechts bestrafter Freveler war und seine Gestalt seit der Tragödie des Aischylos im Bewusstsein der Menschheit als Lichtbringer und Wohltäter weiterlebt. Wenn wir noch hinzufügen, dass der alttestamentarische Sündenfall /nb. mit der Arbeit als Strafe dafür/, die christliche Lehre von der Erbsünde den Hesiodischen Standpunkt mit gesteigerter sozialer Wirkungskraft vertritt, so haben wir ein eindeutiges Bild vor uns, woraus leicht abzulesen ist, dass die Alternativen in diesem Fall die Entscheidung zu Gehalt hatte, ob der Mensch, in seiner Arbeit sich selbst als Menschen zustandebringt oder ob er sich als dienendes Produkt transzendenter Mächte aufzufassen hat, woraus notwendig folgt, dass jede im Menschen selbst, in seiner Gesellschaftlichkeit begründete selbständige Tat einen Frevel gegen die höheren Mächte in sich birgt. Für das Zurgeltungsgelangen der Gesellschaftlichkeit in den Alternativen ist jedoch - zweitens - diese ihre Struktur eine extremer, freilich höchst bedeutsamer Fall, der in der Geschichte der Menschheit nur auf relativ entwickelter Stufe wirksam werden kann. Die gesellschaftlich notwendige Setzung von Werten muss deshalb auch anders strukturierte Fälle hervor-

bringen. Da dieser ganze Problemkomplex nur in der Ethik angemessen behandelt werden kann, beschränken wir uns auf rein formelle Hinweise: es gibt gesellschaftliche Werte, die einen ~~instinktionellen~~ institutionellen Apparat, der freilich höchst verschiedenen Formen aufnehmen kann, brauchen, um sich gesellschaftlich durchzusetzen /Recht, Staat, Religion etc./ und es gibt Fälle, in denen die Objektivationen der Widerspiegelung der Wirklichkeit zu Trägern von Werten, zu Auslösungen von Wertsetzungen werden etc. Die Differenzen, die heterogenen Strukturen, die direkten Gegensätzlichkeiten hervorzurufen, hier auch nur anzudeuten, wären unmöglich, denn diese äussern sich adäquat ausnahmslos nur in den konkreten gesellschaftlichen Wechselbeziehungen und Wechselwirkungen aller Werte miteinander, sind also nur in einer wirklich synthetischen, auf die Totalität der gesellschaftlichen Praxis und damit des gesellschaftlichen Seins gerichteten Darstellung erfassbar.

3.

Die Subjekt-Objekt-Beziehung in der Arbeit und
ihre Folgen

Damit sind jene Erscheinungsweisen der spezifisch menschlichen Lebensführung, die, wenn auch noch so weit vermittelt, aus der Arbeit entspringen und darum ontologisch-genetisch aus ihr begriffen werden müssen, noch lange nicht erschöpft. Bevor wir jedoch auf einige, scheinbar sehr entlegene, dem Wesen nach jedoch hier verwurzelte Fragen näher eingehen können, müssen wir eine bereits von uns gestreifte unmittelbare Folgeerscheinung der Arbeit, nämlich die Entstehung des Subjekt-Objekt-Verhältnisses und die darin wirklich wirkende notwendige Distanziertheit des Objekts vom Subjekt etwas näher betrachten. Diese Distanziertheit schafft sogleich eine unentbehrliche, mit Eigenleben versehene Basis für das gesellschaftliche Sein der Menschen:

die Sprache. Engels sagt mit Recht, sie käme daher, dass die Menschen "einander etwas zu sagen hätten. Das Bedürfnis schuf sich sein Organ." Was bedeutet jedoch etwas zu sagen? Mitteilungen, und zwar höchst wichtige, wie Gefahr, Nahrungsmittel, sexuelles Begehren, etc. finden wir bereits bei den höheren Tieren. Der Sprung zwischen diesen Mitteilungen und denen der Menschen, auf die Engels treffend hinweist, liegt gerade in dieser Distanz. Der Mensch spricht immer "über" etwas Bestimmtes, das er dadurch in einem doppelten Sinn von seinem unmittelbaren Dasein abhebt: erstens, indem es als ein unabhängig vom existierendes Objekt von sich ~~abhebt~~ ~~abhebt~~, zweitens - und darin kommt die Distanzierung womöglich noch stärker zum Vorschein -, indem er zwar bemüht ist, das jeweilige Objekt als konkretes deutlich zu machen, seine Ausdrucksmittel, seine Bezeichnungen sind aber so beschaffen, dass jedes Zeichen auch in völlig anderen Zusammenhängen vollständig figurieren kann. Damit löst sich das im Wortzeichen Abgebildete von den Gegenständen, die es bezeichnet und damit auch vom Subjekt, das es aussert, ab, wird zum gedanklichen Ausdruck für je eine ganze Gruppe von bestimmten Phänomenen, die in ganz anderen Zusammenhängen, von ganz anderen Subjekten in ähnlicher Weise angewendet werden können. Die Mitteilungsformen der Tiere kennen keine derartige Distanziertheit, sie bilden einen organischen Bestandteil des biologischen Lebensprozesses, und wenn sie auch einen deutlichen Inhalt haben, so ist dieser an konkret bestimmte Situationen der daran Beteiligten gebunden; wir können hier also nur in einer sehr übertragenen, leicht missverständlichen Sinn überhaupt von Subjekten und Objekten sprechen, obwohl stets ein konkretes Lebewesen eine Mitteilung über ein konkretes Phänomen zu machen bestrebt ist, obwohl diese Mitteilungen in ihrer unabreissbaren Situationsgebundenheit höchst eindeutig zu sein pflegen. Die simultane Setzung des Subjekts und Objekts in der Arbeit und ebenso, aus ihr entspringend, in der Sprache distanzieren das Subjekt vom Objekt und vizeversa, das konkrete Objekt von seinem Begriff etc. im hier angegebenen Sinn. Dadurch wird erst

H
Gesetzt ist

ein tendenziell schrankenlos erweiterbares Begreifen des Objekts und sein Beherrschen durch den Menschen möglich. Es ist nicht überraschend, dass das Benennen der Objekte, das Aussprechen ihres Begriffs, ihres Namens lange Zeit als magisches Wunder gegolten hat; noch im alten Testament drückt sich die Herrschaft des Menschen über das Tier darin aus, dass Adam ihnen Namen gibt, worin zugleich das Heraustreten der Sprache aus der Natur deutlich bezeichnet wird.

Dieses Distanzschaffen erhält aber sowohl in der Arbeit selbst, wie in der Sprache eine ständig zunehmende Differenzierung. Schon die einfachste Arbeit verwirklicht, wie wir gesehen haben, durch die Dialektik von Ziel und Mittel ein neues Verhältnis der Unmittelbarkeit und Vermittlung, auch dadurch, dass jede durch Arbeit erreichte Bedürfnisbefriedigung bereits ihrem objektiven Wesen nach eine vermittelte ist; die ebenfalls unaufhebbare Tatsache, dass jedes Arbeitsprozess, wenn es fertiggestellt, für den es gebrauchenden Menschen eine neue - nicht mehr naturhafte - Unmittelbarkeit besitzt, verstärkt sich in ihrer Gegensätzlichkeit dieser Tatbestand. /Das Kochen oder Braten des Fleisches ist eine Vermittlung, aber das Essen des gekochten und gebratenen Fleisches ist in diesem Sinn ebenso unmittelbar, wie die des rohen, wenn auch das letztere naturhaft, das erstere gesellschaftlich ist. / Die Arbeit schiebt aber in ihrer Höherentwicklung immer ganze Serien von Vermittlungen zwischen den Menschen und seinem unmittelbaren Ziel, das er letztthin zu erreichen bestrebt ist. Dadurch entsteht in der Arbeit eine schon früher verscheinende Differenzierung der unmittelbaren und weiter vermittelten Zielsetzungen. /Man denke an die Herstellung von Waffen, die vom Auffinden des Erzes, von seinem Schmelzen, bis zur Fertigstellung eine ganze Reihe von verschiedenen, einander gegenüber heterogenen teleologischen Zielsetzungen erfordert. / Eine gesellschaftliche Praxis ist nur möglich, wenn dieses Verhalten zur Wirklichkeit gesellschaftlich allgemein geworden ist. Dass bei einer solchen Ausweitung der Arbeitserfahrungen ihnen gegenüber ganz neue

Verhältnisse und Strukturen entstehen, ist selbstverständlich, kann aber an der Tatsache, dass diese Unterscheidung des Unmittelbaren vom Vermittelten, ~~was~~ bei simultaner Existenz ihres notwendigen Zusammenhangs, ihrer Reihenfolge, ihrer Über- und Unterordnung etc. aus der Arbeit entstanden ist, nichts ändert. Die gedankliche Distanzierung der Objekte durch die Sprache, macht ~~erst~~ die dabei entstehende reale Distanzierung mittelbar, zum möglichen Gemeinbesitz einer \times Gesellschaft fixierbar. Man denke bloss daran, dass das zeitliche Nacheinander der verschiedenen Operationen, ihre dem Wesen der Sache entsprechende Vermittlung ^{an}/Reihenfolge, Pause, etc./ unmöglich zur gesellschaftlichen Durchführbarkeit gelangen könnte - um nur das allerwichtigste hervorzuheben - ohne eine eindeutige Gliederung der Zeit in der Sprache usw. Wie bei der Arbeit ist auch in der Sprache ein Sprung aus dem Natursein ins gesellschaftliche Sein vollzogen; hier wie dort ist dieser Sprung ein langsamer Prozess, dessen erste Anfänge uns zwar ewig unbekannt bleiben werden, deren Entwicklungsrichtung wir jedoch mit Hilfe der Entwicklung der Werkzeuge ziemlich genau studieren und als post festum Erkenntnis auch in ihrer Gesamtheit einigermaßen überblicken können. Natürlich sind auch die ältesten Sprachdenkmäler die die Ethnographie uns liefern kann, viel jünger als die ersten Werkzeuge. Eine Sprachwissenschaft aber, die die wirklich vorhandenen Zusammenhänge zwischen Arbeit und Sprache zum ~~hohen Stand~~ der Forschung zum Leitfaden der Methode machen würde, könnte hier unsere Kenntnis vom geschichtlichen Prozess innerhalb des Sprungs ausserordentlich ausbreiten und vertiefen.

Wie bereits ausführlich dargestellt, verändert die Arbeit ~~zw~~ zwangsläufig auch die Natur des sie vollziehenden Menschen. Die Richtung, die dieser Umwandlungsprozess einschlägt, ist mit der teleologischen Setzung und ihrer praktischen Verwirklichung von selbst gegeben. Wie wir zeigten, ~~besteht~~ besteht die Zentralfrage der inneren Umgestaltung des Menschen darin, dass er eine bewusste Herrschaft über sich selbst

H
Gegenstand

erlangt. Nicht nur das Ziel ist früher im Bewusstsein da als seine materielle Verwirklichung, diese dynamische Struktur der Arbeit erstreckt sich auch auf jede einzelne Bewegung: der arbeitende Mensch muss jede seiner Bewegungen in voraus planen und die Realisation seiner Planung ununterbrochen kritisch, bewusstmässig überprüfen, wenn er in seiner Arbeit das konkret optimal Mögliche erreichen will. Diese Herrschaft des menschlichen Bewusstseins über den eigenen Leib, die sich auch auf einen Teil der Bewusstseinsphäre, auf Gewohnheiten, Instinkte, Affekte erstreckt, ist ein elementares Erfordernis selbst der primitivsten Arbeit, muss also, da es ja ein von der tierischen Verfassung qualitativ verschiedenes, ihr gegenüber völlig heterogenes Verhältnis zu sich selbst erfordert, da diese Forderung von jeder Art der Arbeit gestellt werden, auch die Vorstellungen des Menschen über sich selbst entscheidend prägen. Objektiv ontologisch entsteht die von uns bereits aus verschiedenen Aspekten geschilderte neue Beschaffenheit des menschlichen Bewusstseins, das aufhört ein biologisches Epiphänomen zu sein und ein wesentliches, aktives Moment des neu entstehenden gesellschaftlichen Seins bildet. Wenn wir in vielfacher Weise das Zurückweichen der Naturschranke infolge der Arbeit darlegten, so spielte dabei diese neue Funktion des Bewusstseins, als Trägers der teleologischen Setzungen der Praxis eine höchst bedeutsame Rolle. Wenn wir jedoch bei diesem Fragenkomplex mit streng ontologischer Kritik verfahren wollen, so müssen wir einsehen, dass es sich zwar um ein ununterbrochenes Zurückweichen der Naturschranke, niemals aber um ihre völlige Aufhebung handeln kann; der Mensch, das aktive Mitglied der Gesellschaft, der Motor ihrer Anderungen und Vorwärtsbewegungen bleibt im biologischen Sinn unaufhebbar ein Naturwesen; im biologischen Sinn bleibt sein Bewusstsein - trotz aller auch ontologisch entscheidenden Funktionswandlungen - untrennbar an dem biologischen Reproduktionsprozess seines Leibes gebunden; in der allgemeinen Tatsache einer solchen Gebundenheit

Überhaupt bleibt die biologische Basis des Lebens auch in der Gesellschaft unverändert bestehen. Alle Möglichkeit, diesen Prozess etwa durch angewandte ~~Kannakax~~ Erkenntnis zu verlängern, etc. können an dieser letztthinigen ontologischen Gebundenheit des Bewusstseins an dem Lebensprozess des Leibes nichts ändern.

Diese Beschaffenheit der Verhältnisses von zwei Seinsphären ist ontologisch betrachtet nichts strukturell Neues. Auch im biologischen Sein sind die physikalischen und ^{chem}ischen Verhältnisse, Prozesse etc. unaufhebbar gegeben. Dass sie - je höher entwickelt der Organismus, desto mehr - Funktionen ausüben imstande sind, die für nicht organisch gebundene, rein physikalische oder chemische Prozesse unmöglich wären, kann die unauflösliche Gebundenheit des Organismus an die Basis seines normalen Funktionierens nicht aufheben. So verschieden nun das Verhältnis des gesellschaftlichen Seins zum ~~zum~~ biologischen von dem eben erwähnten zwischen organischen und anorganischen Seins auch ist, diese Gebundenheit des komplizierteren höheren Systems an Existenz, Reproduktion etc. des es "von unten" fundierenden bleibt eine unabänderliche ontologische Tatsache. An sich wird dieser Zusammenhang auch nicht bezweifelt, die Entfaltung des Bewusstseins schafft jedoch gesellschaftliche relevante Setzungen, die bereits im Alltagsleben geeignet sind, die ontologische "intentio recta" auf falsche Bahnen zu lenken. Die so entstehenden Abweichungen von diesen Grundtatsachen der Ontologie des gesellschaftlichen Seins sind schon darum so schwer zu ~~zu~~ durchschauen und zu überwinden, weil sie ~~zur~~ unmittelbar unaufhebbare Tatsachen des Bewusstseins sich stützen zu können scheinen. Will man die Kompliziertheit dieser Lage nicht vulgarisierend vereinfachen, so darf man sich nicht an das Wort "Scheinen" klammern, sondern muss dessen ständig gewärtig sein, dass dieses Scheinen hier eine notwendige Erscheinungsweise des gesellschaftlich-menschlichen Seins zum Ausdruck bringt und darum als solches isoliert betrachtet als unwiderlegbar vorkommen muss; sein Charakter als doch blosser Erscheinung kann nur durch die Analyse des konkreten Komplexes in seiner widerspruchsvollen

H
auf

Dynamik zu T₂ge treten.

Wir haben also zwei gegensätzlich scheinende T₂tsachen vor uns: erstens die objektiv ontologische, dass E₂xistenz und Wirksamkeit des B₂ewusstseins unablässlich an den biologischen Ablauf des lebenden Organismus gebunden ist, dass jedes individuelle Bewusstsein - und ein anderes kann es nicht geben - mit seinem Leib zusammen entsteht und vergeht. Zweitens die aus dem Arbeitsprozess entstehende führende, leitende, bestimmende Rolle des Bewusstseins dem Leib gegenüber; dieser erscheint im so gegebenen Zusammenhang als dienendes, durchführendes Organ der teleologischen Setzungen, die nur vom Bewusstsein ausgehen und bestimmt werden können. Dieses über jeden Zweifel erhabene scheinendes Grundfaktum des gesellschaftlichen S₂eins, nämlich die Herrschaft des Bewusstseins über den Leib löst mit einer gewissen Zwangsläufigkeit ~~hier~~ im menschlichen Bewusstsein die Vorstellung aus: das Bewusstsein bzw. die als seine substanzhaft als T₂räger gedachte "Seele" könnte unmöglich den Leib in solchem Ausmasse leiten und beherrschen, wenn sie nicht ihrer Substanz nach von diesem unabhängig, von ihm qualitativ verschiedenartig beschaffen wäre, wenn sie nicht ihm gegenüber eine selbständige E₂xistenz besitzen würde. Es ist bei unbefangener, uninteressierter Betrachtung dieses Problemkomplexes - wozu es freilich nur selten kommt - evident, dass ein noch so sicheres B₂ewusstsein der S₂elbständigkeit noch keinen Beweis für ihr ~~nicht~~ Vorhandensein bringen kann. Soweit irgendein S₂eiendes dem Sein nach selbständig sein kann - dieses V₂erhältnis ist immer ~~relativ~~ - muss die Selbständigkeit ontologisch-genetisch ableitbar sein, die selbständige Funktion innerhalb eines Komplexes reicht als Beweis nicht aus. Dieser Beweis - natürlich nur innerhalb des gesellschaftlichen Seins, ~~ist~~ also auch hier nur relativ - ist für den Menschen in seiner Ganzheit, als Individuum, als ~~Kern~~ Persönlichkeit zu führen, niemals also für Leib oder Bewusstsein /Seele/ jedes für sich, isoliert betrachtet, wo objektiv-ontologisch eine unaufhebbare Einheit, ~~ist~~ die Unmöglichkeit das Sein des Bewusstseins ohne das simultane Sein des Leibes gegeben ist.

H
winkl

Ontologisch muss gesagt werden, dass ein Seinszustand des Leibes ohne B_owusstsein möglich ist, z.B. wenn infolge einer Krankheit das Bewusstsein zu funktionieren aufhört, während ein Bewusstsein ohne biologische Grundlage unmöglich ein Sein besitzen kann. Das widerspricht der selbständigen, leitenden planenden Rolle des B_owusstseins dem Leib gegenüber keineswegs, ist vielmehr ihre ontologische Grundlage. Der Widerspruch zwischen Erscheinung und Wesen ist also hier in einer äusserst krassen Form vorhanden. Man darf freilich nicht vergessen, dass solche G_ogensätzlichkeiten zwischen Erscheinung und Wesen gar nicht so selten vorkommen; es genügt an die Bewegung der Sonne und der Planeten denken, wo die dem Wesen nach diametral entgegengesetzte E_rscheinungsweisen für die Bewohner der Erde so fest in ihrer sinnlich-unmittelbaren Widerspiegelung der Phänomene gegeben ist, dass auch xix für den Überzeugtesten Anhänger der Kopernikanischen Weltauffassung im unmittelbar-sinnlichen Alltagsleben die Sonne morgens auf- und abends untergeht.

Dass dieser Widerspruch zwischen E_rscheinung & Wesen im Bewusstsein der M_enschen leichter, wenn auch an sich langsam, den Charakter eines primär ontologischen Widerspruchs verlor, und als der, was er ist, als einer zwischen Erscheinung und Wesen bewusst werden konnte, liegt darin, dass er sich auf das äussere Leben der Menschen bezieht und ihr Verhalten zu sich selbst nicht unmittelbar berühren muss. Natürlich spielt diese Frage im Zusammenbruch der religiösen Ontologie und der Verwandlung des ontologisch fundierten Glaubens in ein rein subjektives religiöses Bedürfnis eine gewisse Rolle, auf die wir hier unmöglich näher eingehen können. Bei der uns gegenwärtig interessierenden Frage handelt es sich dagegen um die für jeden Menschen alltäglich vitalen Interessen an seinem geistigen Bilde von sich selbst. Dazu kommt verstärkend noch die Tatsache, dass zwar die objektiv-ontologischen Selbständigkeiten der "Seele" vom Leibe ~~h~~ auf einer unbegründeten Annahme, auf einer isolierend, falsch abstrahierenden Betrachtung des Gesamt-

4
bloß

prozesses beruht, jedoch das selbständige Handeln des Bewusstseins, die von ihm ausgehende W_e -sensart der teleologischen Setzungen, der bewusstseinsmässigen Kontrolle ihrer Durchführung, etc. objektive Tatsachen der Ontologie und des gesellschaftlichen Seins sind. Wenn also das Bewusstsein seine eigene Selbständigkeit vom Leibe als ontologisch absolute Wahrheit fasst, irrt es nicht in der unmittelbar gedanklichen Fixierung des Phänomens, wie beim Planetensystem, sondern bloss darin, dass es die - ontologisch notwendige - Erscheinungsweise als direkt und adäquat in der Sache selbst fundiert betrachtet. Wie schwierig die Überwindung dieser notwendig dualistischen Erscheinungsweise eines ontologisch letztlich einheitlichen Kräftekomplexes ist, zeigt sich nicht nur in den Religionen, sondern auch immer wieder in der Geschichte der Philosophie. Selbst jene Denker, die sonst ernsthaft und erfolgreich bemüht waren, die Philosophie von den transzendent-theologischen Dogmen zu reinigen, strauchelten hier und mussten den alten Dualismus in neuen Formulierungen doch aufrechterhalten. Es genügt an die grossen Philosophen des 17. Jahrhunderts zu erinnern, bei denen in der unaufhebbaren Dualität von Ausdehnung und Denken diese Erscheinungsweise als ontologisch Letztes aufbewahrt bleibt /Descartes/. Spinozas Pantheismus verschiebt die Lösung in eine transzendente Unendlichkeit; die Zweideutigkeit des deus sive natura drückt dies am energischsten aus. Und der ganze ~~Ok~~ Occasionalismus ist nichts weiter als ein Versuch, eine gedankliche Versöhnung ohne wirkliche ontologische Entwirrung des Grundproblems zu geben. Diese Schwierigkeit, dieses Irregehen der ontologischen "intentio recta" im Alltagsleben und auch in der Philosophie zu durchschauen, steigert sich auch im Laufe der Entfaltung des gesellschaftlichen Seins. Freilich liefert die Entwicklung der Biologie als Wissenschaft immer neue und bessere A_p -argumente für die Untrennbarkeit von Bewusstsein und Sein, für die Unmöglichkeit der Existenz einer "S_eele" als selbständiger Substanz.

Dafür wirken aber andere Kräfte des sich ständig höher organisierenden gesellschaftlichen Lebens in der entgegengesetzten Richtung. Wir meinen dabei den Problemkomplex, den man als Sinnhaftigkeit des Lebens umschreiben kann. Dieser Sinn ist vom Menschen für den Menschen, für sich und seinesgleichen gesellschaftlich gesetzt; in der Natur kommt diese Kategorie überhaupt nicht vor, also auch nicht als Negation des Sinnes. Leben, Geburt, Tod sind als Erscheinungen des natürlichen Lebens gefasst sinnfrei, weder sinnvoll noch sinnwidrig. Erst wenn der Mensch in der Gesellschaft für sein Leben einen Sinn sucht, ist mit dem Scheitern einer solchen Bestrebung ihr Gegenpol, die Sinnlosigkeit ebenfalls gesetzt. In den anfänglichen Gesellschaft erscheint diese Wirkungsart noch in einer spontanen, rein gesellschaftlichen Form: ein Leben, das den Geboten der jeweiligen Gesellschaft entspricht, ist sinnvoll; so der Heldentod der Spartaner bei Thermopylä. Erst wenn die Gesellschaft sich so weit differenziert, dass der Mensch individuell sein Leben als sinnhaft gestaltet oder es der Sinnlosigkeit preisgibt, entsteht dieses Problem als allgemeine, und mit ihm eine weitere Vertiefung des als selbständiges Betrachtens der "Seele", nunmehr ausdrücklich nicht nur ~~dem~~ dem Leib, sondern auch dem eigenen spontanen Affekten gegenüber. Die unabänderlichen Fakten des Lebens, vor allem der Tod, der eigene ebenso wie der von anderen, macht das Bewusstsein von dieser Sinnhaftigkeit zu einer gesellschaftlich geglaubten Realität. An sich erfordert das Streben nach Sinnhaftigmachen des Lebens keineswegs notwendigerweise eine Verfestigung dieses Dualismus von Leib und Seele; es genügt, um das zu sehen, nur an Epikur zu denken. ~~Dies~~ Dies ist jedoch nicht die Regel solcher Entwicklungen. Die, hier bereits erwähnte, spontan in die Aussenwelt projizierte Teleologie des Alltagslebens hilft ontologische Systeme aufzubauen, in welchen die Sinnhaftigkeit des einzelnen Lebens als Teil, als Moment eines weltteleologischen Erlösungswerks erscheint. Ob dabei die Seligkeit im Himmel oder die Selbstauflösung in einer seeligen Ungegenständlichkeit, in einem heilbringenden Nichtsein

das krönende Ende der teleologischen Kette bildet, bleibt für diese Betrachtungen irrelevant. Wichtig ist, dass das Bewahrenwollen der sinnvollen Integrität der Persönlichkeit - von einer bestimmten Entwicklungsstufe an ein wichtiges Problem des gesellschaftlichen Lebens - eine geistige Stütze in einer von solchen Bedürfnissen entwickelter fingierter Ontologie erhält.

Wir sind mit Absicht auf so weitgehende, weitvermittelte Folgeerscheinungen unseres Phänomens, der ontologisch falschen Auslegung einer elementaren Tatsache des menschlichen Lebens zu sprechen gekommen. Denn erst so wird es sichtbar, ein wie weites Feld im Menschwerden des Menschen durch die Arbeit extensiv wie intensiv entstanden ist. Die Herrschaft des Ziele setzenden Bewusstseins über den gesamten sonstigen Menschen, vor allem über seinen eigenen Leib, ~~ist~~ ^{das} dadurch errungene distanziert-kritische Verhalten des menschlichen Bewusstseins zur eigenen Person, lässt sich, freilich in stets wandelnden Formen, mit neuen immer differenzierteren Inhalten durch die Menschheitsgeschichte hindurch verfolgen. Und ihr Ursprung liegt zweifellos in der Arbeit. Deren Analyse führt zwanglos, von selbst zu dieser Phänomengruppe, während alle anderen Erklärungsversuche, ohne es zu wissen, die durch die Arbeit entstandenen Selbsterfahrungen des Menschen voraussetzen. Es ist z.B. irreführend im Erlebnis des Traumes den Ursprung dieser Selbständigkeit der "Seele" zu suchen. Auch einige höheren Tiere träumen, ohne dass dadurch der tierisch-epiphänomenale Charakter ihres Bewusstseins eine solche Richtung nehmen könnte. Dazu kommt noch, dass die Unheimlichkeit des Traumes als Erlebnis gerade darin besteht, dass Sein als Seele interpretierte Subjekt Wege einschlägt, die ihrer normalen Herrschaft im Leben mehr oder weniger inkongruent zu sein scheinen. ^{es} Ist jedoch einmal infolge der wachen Arbeitserfahrungen das selbständige Dasein der "Seele" zum fixen Punkt des Menschenbildes geworden, dann, aber nur dann können Traumerlebnisse zu einem weiteren gedanklichen Aufbau ihres transzendenten Seins führen. Das geschieht schon in der Magie und mit entsprechenden

* Aenderungen in den späteren Religionen. Man darf aber nicht vergessen, dass sowohl die von der Magie erstrebte Beherrschung der & sonst unbewältigten Naturkräften, wie die religiösen Auffassungen von Schöpfergöttern sich letzten Endes die menschliche Arbeit als Modell zugrunde legen. Engels, der gelegentlich auch dieses Problem streift, sich aber mehr für die Entstehung der idealistisch-philosophischen Weltauffassung interessiert, will diese daraus ableiten, dass schon auf einer relativ niedrigen Stufe /in der einfachen Familie/ "der die Arbeit planende Kopf ... die geplante Arbeit durch andere Hände durchführen lassen konnte ..." ²⁾ Das ist sicher richtig /-/ jenen Gesellschaften, in denen die herrschenden Klassen bereits vollständig aufgehört haben, selbst zu arbeiten, in denen deshalb die von Sklaven verrichtete körperliche Arbeit einer gesellschaftlichen Verachtung anheimfiel; so in der entwickelten hellenischen Polis. Aber noch die Homerische Heroenwelt kennt keine prinzipielle Verachtung der körperlichen Arbeit, in ihr sind Arbeit und Musse noch nicht in klassenmässiger Arbeitsteilung verschiedener gesellschaftlichen Menschengruppen ausschliesslich zugewiesen. "Ihn /Homer, G.L./ und seine Hörer reizt nicht das Ausmalen der Befriedigung, sondern sie empfinden die Lust an des Menschen Tun, an seiner Fähigkeit, sich einm Mahl zu gewinnen und zubereiten und sich damit selbst zu stärken ... Die Teilung des menschlichen Lebens in Arbeit und Musse ist hier im Homerischen Epos noch in ihrem konkreten Zusammenhang geschaut. Der Mensch arbeitet; das ist notwendig um zu essen und mit dem Fleischopfer die Götter zu versöhnen, und wenn er gegessen und geopfert hat, ~~κατα~~ beginnt die freie Freude." ³⁾ Und wenn Engels im Anschluss an die angeführte Stelle davon spricht, dass der ideologische Prozess, den er meint, "namentlich seit dem Untergang der antiken Welt die Köpfe beherrscht hat", so weist er auf die weltanschauliche Wirkung, die der Spiritualismus des Christentums in Gang gebracht hat; das Christentum war jedoch vor allem in seinen ersten Anfängen, in denen sein Spiritualismus vielleicht seinen Höhepunkt erlangte keineswegs die Religion einer

H für

von der physischen Arbeit gesellschaftlich befreiten Oberschicht. Wenn wir nun weiter darauf bestehen, dass in der Arbeit selbst die objektiv wirksamen, aber ontologisch relative Unabhängigkeit des Bewusstseins vom Leib entstand, zugleich mit ihrer - erscheinungsmässigen - völligen Selbständigkeit und deren Widerspiegelung in den Erlebnissen des Subjekts als "Seele", so steht es uns ganz fern, daraus spätere kompliziertere Auffassungen dieses Komplexes direkt ableiten zu wollen. Was wir auf Grund der Ontologie des Arbeitsprozesses behaupten, ist nur jener schlichter Tatbestand, den wir beschrieben haben. Wenn er sich auf verschiedenen Entwicklungsstufen, in verschiedenen Klassenlagen sehr verschieden äussert, so folgen diese, oft ~~ung~~ entgegengesetzte Differenzierungen des ~~xxx~~ jeweiligen Inhalts aus der jeweiligen Struktur der jeweiligen sozialen Formation. Das schliesst freilich keineswegs aus, dass die Grundlage bei dieser so verschieden gearteten Erscheinungen eben jener ontologische Tatbestand sei, der mit der Arbeit, in ihr objektiv notwendig entstehen musste.

H oder

Bereits die Frage, ob die Selbständigkeit der "Seele" eine diesseitige ~~ohne~~ / jenseitige Auslegung erfährt, ist vom Ursprung aus nicht mehr abzuleiten. Sicher waren die meisten magischen Vorstellungen wesentlich diesseitig: die unbekanntes Naturkräfte sollten durch Magie ebenso beherrscht werden, wie die bekannten durch normale Arbeit, und die magischen Abwehrmassnahmen etwa gegen gefährliche Einwirkungen ~~x~~ der durch den Tod selbständig gewordenen "Seelen", entsprechen in ihrer allgemeinen Struktur durchaus den alltäglichen teleologischen Arbeitsetzungen, mag ihr Inhalt noch so phantastisch sein. Auch die Forderung eines Jenseits, wo die auf der Erde abgebrochene, fragmentarisch gebliebene Sinnhaftigkeit des Lebens etwa durch Seeligkeit oder Verdammnis erfüllt wird, entstand - als allgemein menschliches Phänomen - aus der Lage solcher Menschen, denen das ihnen offen stehende Leben keine diesseitige Erfüllung zu geben imstande war. Max Weber weist richtig auf das entgegengesetzte Extrem hin, dass etwa Kriegs-

helden ein Jenseits "unvornehm und würdelos" erscheint; "den Tod und die Irrationalität des menschlichen Schicksals innerlich zu bestehen, ist dem Krieger eine alltägliche Sache, und die Chancen und Abenteuer des Diesseits erfüllen sein Leben derart, dass er etwas anderes als den Schutz gegen bösen Zauber und zeremonielle, dem ständischen Würdegefühl adäquaten und zu Bestandteilen der Ständekonventionen werdende Riten, allenfalls priesterliche Gebete für sie oder glücklichen, in einen Heldenhimmel führenden Tod von einer Religiosität nicht verlangt und ungern akzeptiert." ^y Es genügt an Farinata degli Uberti Dantes, an die von Macchiavelli gelobten Florentiner, denen am Heil ihrer ~~Vaterstadt~~ Vaterstadt mehr lag als an ihren eigenen Seelenheil zu denken, um die Richtigkeit dieses Gedankengangs einzusehen. Eine derartige Vielfalt, die nur ein kleiner Ausschnitt der im gesellschaftlichen Sein verwirklicht ist, bedarf natürlich in jeder neuen historischen Gestalt einer besonderen Erklärung. Das schliesst aber nicht aus, dass keine dieser Gestalten wirklich werden könnte, ohne jene ontologische Trennung von Bewusstsein und Leib, die in der Arbeit ihre ~~erste~~ erste und allgemein herrschende, fundamentale und Komplizierteres fundierende Funktion erhalten hat. In ihr - und nur in ihr - kann also die ontologische Genesis der späteren komplizierten gesellschaftlichen Phänomene gesucht und gefunden werden.

Wie grundlegend die Arbeit für das Menschwerden des Menschen ist, zeigt sich auch darin, dass ihre ontologische Beschaffenheit, den genetischen Ausgangspunkt für noch eine, die Menschen im Laufe ihrer ganzen Geschichte tief bewegende Lebensfrage bildet, für die Freiheit. Auch bei ihrer Betrachtung müssen wir dieselbe Methode anwenden, wie bisher: bei Aufzeigen jener Urstruktur, die den Ausgangspunkt zu den späteren Formen, ~~z~~ ihr unaufhebbares Fundament bildet, gleichzeitig auch jene qualitativen Unterschiede sichtbar machen, die im Laufe der späteren gesellschaftlichen Entwicklung mit spontaner Unvermeidlichkeit auftreten und die ursprüngliche

Struktur des Phänomens notwendig, auch in wichtigen Bestimmungen entscheidend modifizieren. Die besondere Schwierigkeit für eine - allgemein methodologische ⁷Untersuchung der Freiheit liegt gerade darin, dass sie zu den vielgestaltigsten, vielseitigsten, schillerndsten Erscheinungen der gesellschaftlichen Entwicklung gehört. Man könnte sagen: jedes einzelne relativ eigengesetzlich gewordene Gebiet des gesellschaftlichen Seins produziert je eine eigene Form der Freiheit, die noch dazu, simultan mit der gesellschaftlich-geschichtlichen Entwicklung der betreffenden Sphäre, ebenfalls bedeutsamen Wandlungen unterworfen ist. Freiheit im juristischen Sinne bedeutet etwas wesentlich anderes als im Sinne der Politik, der Moral, der Ethik etc. Eine angemessene Behandlung der Freiheitsfrage kann also auch nur in der Ethik stattfinden. Eine solche Differenzierung ist schon ~~xxxxxxxx~~ darum theoretisch höchst wichtig, weil die idealistische Philosophie um jeden Preis einen einheitlich-systematischen Begriff der Freiheit suchte und jeweils auch gefunden zu haben vermeinte. Auch hier zeigen sich die verwirrenden Folgen jener weit verbreiteten Tendenz, die die ontologischen Fragen mit logisch-erkenntnistheoretischen Methoden zu lösen versuchten. Demzufolge entsteht einerseits eine falsche, oft fetischisierende Homogenisierung heterogener Seinskomplexe, andererseits werden, wie schon früher gezeigt wurde, die komplizierteren Formen als Modellvorbilder der einfacheren gebraucht, und damit wird sowohl das genetische Verständnis der ersteren wie die richtige wertmässige Analyse der letzteren methodologisch unmöglich gemacht.

^{lten}
~~handlung~~ Wenn wir nun, nach diesen unerlässlichen Vorbe-
handlung die ontologische Genesis der Freiheit in der Arbeit
zu klären versuchen, müssen wir naturgemäss von dem alternativen
Charakter der Zielsetzung in der Arbeit ausgehen. In dieser
Alternative erscheint nämlich das der Natur völlig fremde
Phänomen der Freiheit zum ersten Mal in einer deutlich um-
rissenen Gestalt: indem das Bewusstsein in alternativer Weise
darüber entscheidet, welches Ziel es setzen und wie es die dazu
erforderlichen Kausalreihen als Mittel der Verwirklichung

in gesetzte verwandeln will, entsteht ein dynamischer Wirklichkeitskomplex, zu dem in der Natur keinerlei α Analogie zu finden ist. Das Phänomen der Freiheit kann also in seiner ontologischen Genesis nur hier aufgesucht werden. In erster Annäherung gesagt, Freiheit ist jene B₀wusstseinsentscheidung, als deren E₀gebnis ein neues, von ihm gesetztes Sein entsteht. Schon hier weicht unsere ontologisch-genetische Auffassung von der idealistischen ab. Denn erstens besteht die Grundlage der Freiheit, wenn wir von ihr als Moment der Wirklichkeit sinnvoll sprechen wollen, in einer konkreten Entscheidung zwischen verschiedenen konkreten Möglichkeiten; wird die Wahlfrage höher abstrahiert, wird sie vom konkreten vollständig losgelöst, verliert sie jeden Zusammenhang mit der Wirklichkeit, wird zu einer leeren Spekulation. Zweitens ist Freiheit ein - letztthiniges - V₀erändernwollen der Wirklichkeit /das freilich unter bestimmten Umständen das Aufbewahren ihres gegebenen B₀standes in sich begreift/, wobei die Wirklichkeit als Ziel der Veränderung auch in der weitgehendsten Abstraktion aufbewahrt bleiben muss. Unsere bisherigen Betrachtungen haben freilich auch gezeigt, dass eine Entscheidungsintention, die durch Vermittlungen auf V₀eränderung des B₀wusstseins eines anderen Menschen oder seines eigenen gerichtet ist, ebenfalls eine derartige Veränderung meint. Der so entstehende Umkreis von realen Zielsetzungen ist also gross und umreisst eine grosse Vielfältigkeit, er hat aber doch in jedem Einzelfall α genau bestimmbare G₀renzen. Solange also keine derartige Intention auf V₀eränderung der Wirklichkeit nachweisbar ist, haben Bewusstseinszustände wie Erwägungen, Planungen, Wünsche etc. nichts mit dem realen Problem der Freiheit direkt zu tun.

Komplizierter ist die Frage, wie weit die äussere oder innere Determiniertheit der Entscheidung als Kriterium ihrer Freiheit aufgefasst werden kann. Wird der Gegensatz von Determiniertheit oder Freiheit abstrakt logizistisch aufgefasst, so kommt man dazu, dass nur ein allmächtiger und allwissender Gott innerlich wirklich frei sein könne, der würde aber wiederum seinem theologischen Wesen nach jenseits der Sphäre

der Freiheit existieren. Als Bestimmung des in der Gesellschaft lebenden und gesellschaftlich handelnden Menschen ist die Freiheit nie völlig ohne Determination. Wir erinnern bloss an unsere früheren Ausführungen darüber, dass schon in der einfachsten Arbeit gewisse Knotenpunkte der Entscheidungen auftreten und der Entschluss hier, die eine Richtung und nicht die andere einzuschlagen eine "Periode der Konsequenzen" herbeiführen kann, in welcher der Spielraum der Entscheidung sich äusserst einschränkt und unter Umständen praktisch gleich \approx Null werden kann. Sogar bei Spielen, z.B. im Schachspiel kann eine, teils durch eigene Züge heraufbeschworene Lage eintreten, in welcher nur ein zwangsmässig gegebener Zug möglich ist, etc. Und für die innerlich^{At} menschlichen Beziehungen hat Hebbel dies in seiner Tragödie ^{"Herodes"} ~~Herodes~~ und Marianne" sehr schön ausgedrückt:

"Für jeden Menschen kommt der Augenblick,
In dem der Lenker seines Sterns ihm selbst
Die Zügel übergibt. Nur das ist schlimm,
Dass er den Augenblick nicht kennt, dass jeder
Es sein kann, der vorüberrollt!" ~~Herodes~~

Abgesehen von diesem für die konkrete Konzeption der Freiheit so wichtigen Moment der objektiven Existenz der Knotenpunkte innerhalb der Kette der Entscheidungen, zeigt die Analyse dieser Lage noch eine bedeutsame Bestimmung in der Determiniertheit des Subjekts der Alternative: die notwendige Unkenntnis ihrer Folgen oder zumindest eines Teils ihrer Folgen. Diese Struktur wohnt bis zu einem gewissen Grad jeder Alternative inne; ihre quantitative Beschaffenheit muss jedoch auf die Alternative selbst qualitative Rückwirkungen haben. Es ist leicht einzusehen, dass vor allem das Alltagsleben ununterbrochen Alternativen stellt, die unerwartet auftauchen und oft bei Strafe des Untergangs sofort beantwortet werden müssen; bei diesem gehört es zur wesentlichen Bestimmung der Alternative selbst, dass ihre Entscheidung in Unkenntnis der Mehrzahl der Komponenten, der Lage, der Folgen etc. gefällt werden muss. Aber auch hier bleibt ein Minimum an Freiheit in

der Entscheidung erhalten; auch hier handelt es sich - als Grenzfall - doch um eine Alternative und nicht um ein von rein spontaner Kausalität determiniertes Naturgeschehen.

In einem bestimmten, theoretisch bedeutsamen Sinn repräsentiert selbst die primitivste Arbeit eine Art von Gegenpol zu den eben geschilderten Tendenzen. Dass die "Periode der Konsequenzen" auch im Arbeitsprozess auftauchen kann, ändert die Grundlage eines solchen Gegensatzes nicht. Denn jede Arbeitssetzung hat ihr deutlich in Gedanken konkret und bestimmt gefasstes Ziel; ohne ein solches wäre keine Arbeit möglich, während eine Alternative vom oben geschilderten Typus des Alltagslebens oft äusserst verschwommene, unklare Zielsetzungen hat. Wir unterstellen natürlich wie immer auch hier die Arbeit als blosser Hervorbringerin von Gebrauchswert. Das hat zur Folge, dass die Alternativen, als die eines Stoffwechsels des Menschen mit der Natur setzende Subjekt bloss durch seine Bedürfnisse und durch seine Kenntnisse der Naturbestimmtheiten seines Objekts determiniert wird; Kategorien wie Unfähigkeit zu bestimmten Arbeitsweisen infolge der sozialen Struktur der Gesellschaft /z.B. in der Sklavenarbeit/, wie gegen die Durchführung der Arbeit entstehenden Alternativen sozialen Charakters /z.B. Sabotage in hochentwickelten gesellschaftlichen Produktionen/ kommen auf dieser Stufe noch nicht vor. So ist hier vor allem die adäquate objektive Erkenntnis der Materie unter Vorgänge allein relevant für den erfolgreichen Prozess der Verwirklichung; die sogenannten inneren Motive des Subjekts kommen dabei kaum in Frage. Der Inhalt der Freiheit unterscheidet sich deshalb wesentlich von dem der komplizierteren Formen. Man könnte ihn am besten so umschreiben: je angemessener die im Subjekt erlangten Erkenntnis der jeweils in Betracht kommenden Naturzusammenhänge ist, desto grösser wird seine freie Bewegung im Stoff; anders ausgedrückt: je grösser die adäquate Erkenntnis der jeweils wirkenden Kausalketten, desto adäquater können sie in Gesetze verwandelt werden, desto sicherer wird die Herrschaft des Subjekts über sie, d.h. seine hier erlangbare Freiheit.

Es ist aus alledem klar, dass jede Alternativ-

entscheidung das Zentrum eines gesellschaftlichen Komplexes bildet, unter dessen dynamischen Komponenten $\bar{\alpha}$ Determiniertheit und Freiheit figurieren. Die Zielsetzung, mit welcher das ontologisch Neue als gesellschaftliche S_{ein} auftritt, ist ein Akt der entstehenden Freiheit, indem Wege und Mittel ~~das~~ der B_{ed} ürfnisbefriedigung nicht mehr Auswirkungen spontan biologischer Kausalketten sind, sondern Ergebnisse bewusst beschlossener und durchgeführter Handlungen. Jedoch gleichzeitig und in davon untrennbarer Weise ist dieser Akt der Freiheit unmittelbar vom B_{ed} ürfnis selbst, vermittelt von jenen gesellschaftlichen Beziehungen, ~~und~~ dessen Art, Qualität etc. hervorbringen, determiniert. Diese selbe Gedoppeltheit, das simultane Sein, die W_{e} chselbeziehung von Determiniertheit und Freiheit ist auch in der V_{e} rwirklichung des Zieles feststellbar; alle ihre Mittel sind ursprünglich naturhaft gegeben und diese ihre Gegenständlichkeit determiniert sämtliche Akte des Arbeitsprozesses, der wie wir gesehen haben, aus einer Kette von Alternativen besteht. Endlich ist der Mensch, der den Arbeitsprozess vollzieht in seinem Geradesosein als Produkt der bisherigen Entwicklung gegeben, mag die Arbeit ihn noch so verändern, auch dieses Anderswerden entsteht auf dem Boden von Fähigkeiten, die zu Beginn der Arbeit teils naturhaft, teils gesellschaftlich ausgebildet bereits als mitbestimmende Momente, als Möglichkeiten im Sinne der aristotelischen Dynamis in der menschlichen Arbeitsleistung vorhanden waren. Unsere frühere Behauptung, dass jede Alternative ihrem ontologischen Wesen nach konkret ist, dass eine allgemeine Alternative, eine Alternative überhaupt nur als Gedankenerzeugnis eines logisch-erkenntnistheoretischen Abstraktionsprozesses denkbar ist, verdeutlicht sich nunmehr in der Richtung, dass die sich in der Alternative äussernde Freiheit ihrem ontologischen Wesen nach ebenfalls konkret und nicht abstrakt-allgemein sein muss: sie stellt ein bestimmtes Kraftfeld der Entscheidung innerhalb eines konkreten gesellschaftlichen Komplexes dar, in welchem sowohl naturhafte wie gesellschaftliche G_{e} genständlichkeiten und Kräfte mit ihm

H die

simultan wirksam werden. Eine ontologische Wahrheit kann aber nur diese konkrete Totalität besitzen. Dass in ihr im Laufe der Entwicklung die gesellschaftlichen Momente absolut wie relativ ständig zunehmen, kann diese Grundgegebenheit nicht ändern, um so weniger als bei der Arbeit, so wie sie hier unterstellt ist, das Moment der Beherrschung der Natur das ausschlaggebende bleiben muss, selbst bei einem noch so weit gehenden Zurückweichen der Naturschranke. Die freien Bewegungen im Stoff ist und bleibt das übergreifende Moment für die Freiheit, soweit diese in Arbeitsalternativen zur Geltung gelangt.

Es darf aber nicht ausser Acht gelassen werden, dass diese Erscheinungsweise der Freiheit selbst dann, formell wie inhaltlich, aufrechterhalten bleibt, wenn die Arbeit schon längst ihren ursprünglichen, hier als Basis unterstellten Zustand verlassen hat. Man denke vor allem an die Entstehung von Wissenschaft /Mathematik, Geometrie etc./ aus immer stärker verallgemeinerten Arbeitserfahrungen. Natürlich lockert sich dabei die unmittelbare Verbindung mit der einmaligen konkreten Zielsetzung der einzelnen Arbeit. Da aber eine letztthinige, wenn auch evtl. weitvermittelte Anwendung in der Arbeit als letztthinige Verifikation in dieser bestehen bleibt, da, wenn auch in stark verallgemeinerten Weise, die letztthinige Intention, reale Zusammenhänge in gesetzte und in teleologische Setzungen verwendbare zu verwandeln keine umwälzende Änderung erfährt, erleidet auch die für die Arbeit charakteristische Erscheinungsform der Freiheit, die freie Bewegung im Stoff keine fundamentale Umwälzung. Selbst auf dem Gebiet der künstlerischen Produktion ist die Lage eine ähnliche, obwohl hier die direkte Verknüpfung mit der Arbeit selbst relativ seltener offenkundig ist. /Verwandlung von lebenswichtigen Verrichtungen, wie Säen, Ernten, Jagd, Krieg etc. in Tänze; Architektur /. Dabei entstehen vielfache Komplikationen, auf die wir später noch zurückkommen werden. Ihr Grund besteht einerseits darin, dass die unmittelbare

Verwirklichung in der Arbeit selbst hier sehr viel, ^u mannigfaltigen, oft äusserst heterogenen V_{er}mittlungen unterworfen ist, andererseits, dass der Stoff, in welchem die freie Bewegung im Stoff als Bestand der F_{reiheit} entsteht, nicht mehr bloss die Natur ist, sondern vielfach schon der Stoffwechsel der Gesellschaft mit der Natur oder sogar der Pro^zess des gesellschaftlichen Seins selbst. Eine wirklich ausgebreitete umfassende Theorie muss diese Komplikationen natürlich in Betracht ziehen, eingehend analysieren, was wieder nur in der Ethik durchführbar wird; hier genügt es auf diese Möglichkeiten bloss hinzuweisen, bei der Feststellung, dass die Grundform der F_{reiheit} dabei doch erhalten bleibt.

Da wir gesehen haben, dass in diesem Komplex eine untrennbare Wechselbeziehung zwischen D_{eterminiertheit} und Freiheit obwaltet, überrascht es uns nicht, dass die philosophischen B_ehandlungen dieser Frage von dem Gegensatz zwischen Notwendigkeit und F_{reiheit} auszugehen pflegen. Der so formulierte G_egensatz leidet ~~xxxxxxx~~ erstens darunter, dass die bewussterweise zumeist logisch-erkenntnistheoretisch orientierte Philosophie, vor allem die idealistische, die Determination einfach mit Notwendigkeit identifiziert, worin eine rationalistische Verallgemeinerung und Überspannung des Begriffs der Notwendigkeit enthalten ist, ein Absehen von ihrem ontologischen & echten "wenn ... dann" Charakter. Zweitens herrscht im grössten Teil der vormarx'schen Philosophie, vor allem in der idealistischen die uns bereits bekannte ontologisch illegitime Ausweitung des Begriffs der T_{eleologie} auf Natur und Geschichte, wodurch es für sie ausserordentlich erschwert ist, das Problem der F_{reiheit} in seiner eigentlichen, echt seienden Form zu erfassen. Denn dazu ist es notwendig, den qualitativen Sprung im Menschwerden des Menschen richtig zu begreifen, das der gesamten Natur, organischer und unorganischer, gegenüber etwas radikal Neues ist. Auch die idealistische Philosophie will ja durch den Gegensatz von Notwendigkeit und F_{reiheit} dieses Neue hervorheben, sie schwächt es aber nicht

nur dadurch ab, dass sie in die Natur eine Teleologie, die ontologische Voraussetzung der Freiheit hineinprojiziert, sondern auch dadurch, dass sie aus dem ontologisch-struktiven Gegensatz eine Privation der Natur und der Naturkategorien macht, Hegels berühmte und sehr einflussreich gewordene Bestimmung des Verhältnisses von Freiheit und Notwendigkeit lautet so: "blind ist die Notwendigkeit nur insofern dieselbe nicht begriffen wird." ⁵⁾

Ohne Frage, erfasst Hegel hier eine wesentliche Seite des Problems: die Rolle der richtigen Widerspiegelung, des richtigen Erfassens der an sich seienden spontanen Kausalität. Aber schon der Ausdruck blind weist auf jene Schiefheit der idealistischen Konzeption, auf die wir eben angespielt haben. Denn das Wort "blind" hat nur als Gegensatz zu ⁵Sehen einen wirklichen Sinn; ein Gegenstand, ein Prozess etc., der seinem ontologischen Wesen nach nie bewusst, nie sehend werden kann, ist nicht blind /höchstens im ungenauen, metaphorischen Sinn/; er steht vielmehr diesseits des Gegensatzes von Sehen und Blindheit. Ontologisch bedeutet das Richtige an dem, was Hegel hier meint, dass ein kausaler Prozess, dessen Gesetzlichkeit /Notwendigkeit/ wir richtig erfasst haben, für uns jene Unbeherrschbarkeit verlieren kann, die Hegel mit dem Ausdruck Blindheit bezeichnen will. An sich hat ~~gar~~ sich jedoch an naturkausalen Prozess selbst nichts geändert, er kann nunmehr allerdings in einem von uns gesetzten verwandelt werden und in diesem - aber nur in diesem Sinn ⁵hört er auf als "blinder" zu wirken. Dass es sich dabei nicht bloss um einen bildlichen Ausdruck handelt - dann wäre ja jede polemische Bemerkung müßig - zeigt, dass selbst Engels bei Behandlung dieser Frage von der Unfreiheit der Tiere spricht; wieder: unfrei kann nur ein Wesen sein, das seine Freiheit verloren oder noch nicht errungen hat. Die Tiere sind nicht unfrei sondern stehen ebenfalls diesseits des Gegensatzes ~~fr~~ von frei und unfrei. Aber auch von einem noch wesentlicheren Gesichtspunkt aus gesehen enthält die Hegelsche Bestimmung der Notwendigkeit etwas Schiefes und Irreführendes

Das hängt mit seiner logisch-teleologischen Auffassung des ganzen Kosmos zusammen. Die Analyse der Wechselwirkung fasst er nämlich so zusammen: "Diese Wahrheit der Notwendigkeit ist somit die Freiheit." Wir wissen aus der kritischen Darstellung von Hegels System und Methode, dass durch die Bezeichnung, eine Kategorie sein die Wahrheit der anderen, der logische Aufbau der Auseinanderfolge der Kategorien gemeint ist, das heisst ihre Stelle im Verwandelungsprozess der Substanz ins Subjekt, des Weges zum identischen Subjekt-Objekt. Durch diese abstraktive Steigerung ins Metaphysische verlieren Notwendigkeit und Freiheit erst recht ihr Verhältnis zueinander jenen konkreten Sinn, den Hegel ihnen zu geben bestrebt war und den er in der Analyse der Arbeit selbst, wie wir gesehen haben, vielfach getroffen hat. In dieser Verallgemeinerung entsteht das Phantom einer Identität, während eigentliche Notwendigkeit und Freiheit zu uneigentlichen Repräsentationen ihrer Begriffe herabsinken. Hegel führt ihr Verhältnis zusammenfassend so aus: "Freiheit ... und Notwendigkeit, als einander abstrakt gegenüberstehend, gehören nur der Endlichkeit an und gelten nur auf ihrem Boden. Eine Freiheit, die keine Notwendigkeit in sich hätte, und eine blossе Notwendigkeit ohne Freiheit, dies sind abstrakte und somit unwahre Bestimmungen. Die Freiheit ist wesentlich konkret, auf ewige Weise für sich bestimmt und somit zugleich notwendig. Wenn von Notwendigkeit gesprochen wird, so pflegt man darunter zunächst nur Determination von aussen zu verstehen, wie z.B. in der endlichen Mechanik ein Körper sich nur bewegt, wenn er durch einen anderen Körper gestossen wird und zwar in der Richtung, welche ihm durch diesen Stoss erteilt wird. Dies ist jedoch eine bloss äusserliche Notwendigkeit, nicht die wahrhaft innere, denn diese ist die Freiheit." Man sieht erst jetzt wie irreführend die Bezeichnung blind für die Notwendigkeit gewesen ist. Wo der Ausdruck einen wirklichen Sinn hätte, sieht Hegel "eine bloss äusserliche Notwendigkeit"; diese wird jedoch durch ihr Erkanntwerden nicht dem Wesen nach verwandelt, sie bleibt, wie wir gesehen haben, auch wenn - im Arbeitsprozess - erkannt, weiter "blind"; nur indem sie für die Verwirklichung

einer konkreten teleologischen Setzung erkannt und in eine gesetzte verwandelt wird, erfüllt sie ihre Funktion im gegebenen teleologischen Zusammenhang. /Der Wind ist nicht weniger "blind" als sonst, wenn er an einer Windmühle oder an einem Segelboot die gesetzten Bewegungen zu vollbringen hilft./ Das, was Hegel als eigentliche Notwendigkeit in ihrer Identität mit der Freiheit bezeichnet, bleibt aber ein kosmisches Mysterium.

Wenn nun Engels im Antidührang auf die berühmte Definition von Hegel zurückgreift, so schiebt er natürlich alle derartigen Konstruktionen, ohne sie einer Widerlegung zu würdigen, mit Recht einfach beiseite. Seine Auffassung ist streng und eindeutig auf die Arbeit orientiert. Er kommentiert Hegels Ausspruch folgendermassen: "Nicht in der geträumten Unabhängigkeit von den Naturgesetzen liegt die Freiheit, sondern in der Erkenntnis dieser Gesetze, und in der damit gegebenen Möglichkeit, sie planmässig zu bestimmten Zwecken wirken zu lassen. Es gilt dies mit Beziehung sowohl auf die Gesetze der äusseren Natur, wie auf diejenigen, welche das körperliche und geistige Dasein des Menschen selbst regeln... Freiheit des Willens heisst daher nichts anderes als die Fähigkeit, mit Sachkenntnis entscheiden zu können." ³⁾ Damit ist die Hegelsche Darstellung tatsächlich "auf die Füsse gestellt", es fragt sich nur, ob dadurch, dass Engels hier ^{den} Formulierungen Hegels folgt und den allgemeinen, in dieser Allgemeinheit freilich etwas verschwommenen Begriff der Determination durch den präziser scheinenden, philosophiegeschichtlich traditionell gegebenen der Notwendigkeit ersetzt, die ontologische Sachlage wirklich geklärt ~~ist~~. Wir glauben, dass die traditionelle Gegenüberstellung von Freiheit und Notwendigkeit das hier vorliegende Problem nicht in seiner ganzen Weite umfassen kann. Wenn wir nämlich von dem logizistischen Aufbauschen des Notwendigkeitsbegriffs absehen, der freilich sowohl im Idealismus und in der Theologie wie in der alten materialistischen Opposition gegen beide eine grosse Rolle gespielt hat, ist kein Grund vorhanden von den anderen modalen Kategorien

Doch

H hat

ontologisch vollständig ~~abgez~~ abzusehen. Die Arbeit, der sie konstituierende teleologisch gesetzte Prozess ist auf die Wirklichkeit gerichtet; Verwirklichung ist nicht nur das reale Ergebnis, das der wirkliche Mensch im Kampf mit der Wirklichkeit selbst in der Arbeit durchsetzt, sondern auch das ontologisch Neue am gesellschaftlichen Sein im Gegensatz zum blossen Anderswerden der Gegenstände in den Naturprozessen. Der wirkliche Mensch in der Arbeit steht der für diesen in Betracht kommenden ganzen Wirklichkeit gegenüber, wobei daran erinnert werden muss, dass wir die Wirklichkeit nie als bloss eine der modalen Kategorien ~~zufassung~~ auffassen, sondern als ontologischen Inbegriff ihrer realen Totalität. In diesem Falle ist Notwendigkeit /als "wenn ... dann" Zusammenhang gefasst, als jeweils konkrete Gesetzmäßigkeit/ nur eine, freilich höchst wichtige Komponente des gerade in Betracht kommenden Wirklichkeitskomplexes. Die Wirklichkeit jedoch - hier als Wirklichkeit jener Materien, Prozesse, Umständen etc. [✓] die die Arbeit im gegebenen Fall für ihre Zielsetzung benützen will - ist durch die Notwendigkeit bestimmter Zusammenhänge etc. noch lange nicht vollständig erschöpft.

Taufgefahrt

Man denke dabei bloss an die Möglichkeit. Jede Arbeit setzt voraus, dass der Mensch die Geeignetheit bestimmter Eigenschaften eines Gegenstandes für seine Zielsetzung erkennt. Diese Eigenschaften müssen zwar objektiv vorhanden sein, sie gehören zum Sein des betreffenden Gegenstandes, sie sind jedoch in dessen Natursein latent ~~geblieben~~ geblieben, blosser Möglichkeit. ^{er} Wir erinnern daran, dass wir schon früher auf die ontologische Zusammengehörigkeit von Eigenschaft und Möglichkeit hingewiesen haben. / Es ist die objektiv seiende Eigenschaft bestimmter ~~S~~ sache, dass sie in bestimmter Weise geschliffen, als Messer, als Axt etc. benutzt werden können. Ohne diese seiende Möglichkeit des Naturhaften in Wirklichkeit zu verwandeln, wäre jede Arbeit zur Unfruchtbarkeit verurteilt, unmöglich. Es wird aber hier keine Art von Notwendigkeit erkannt, sondern eine latente Möglichkeit. Keine blinde Notwendigkeit

Zumeist ✓

wird hier zur bewussten, sondern eine latente und ohne Arbeitsprozess ewig latent bleibende Möglichkeit wird durch die Arbeit bewusst in die Sphäre der Wirklichkeit ^{er}gehoben. Das ist aber nur eine Seite der Möglichkeit im Arbeitsprozess. Das von jedem, der die Arbeit wirklich versteht, hervorgehobene Moment der Umwandlung des arbeitenden Subjekts ist, ontologisch betrachtet, im wesentlichen ein systematisches Erwecken von Möglichkeiten, die im Menschen bis dahin nur als Möglichkeiten schlummerten. Es gibt wahrscheinlich wenige, bei der Arbeit angewandte Bewegungen, Handgriffe etc., die der Mensch vor dem Arbeitsprozess ~~gestand~~ ^{gest} oder gar ausgeübt hätte. Sie werden erst durch die Arbeit aus blossen Möglichkeiten zu Fertigkeiten, die ⁱⁿ einer ständigen Entwicklung immer neue Möglichkeiten im Menschen zu Wirklichkeiten heranreifen lassen. ^{darf} Endlich ~~darf~~ auch die Rolle des Zufalls, ~~seiner~~ sowohl im positiven wie im negativen Sinn nicht vernachlässigt werden. Die ontologisch bedingte Heterogenität des Naturselns bringt es mit sich, dass jede Aktivität ununterbrochen vom Zufällen gekreuzt wird. Soll die teleologische Setzung erfolgreich zur Verwirklichung werden, so muss der Arbeitende auch diese ununterbrochen in Betracht ziehen. ^{er} ~~er~~ kann im negativen Sinne geschehen, indem er seine Aufmerksamkeit darauf richtet, die eventuellen Folgen ungünstiger Zufälle auszuschalten, auszugleichen, unschädlich zu machen. Es kann aber auch im positiven Sinne geschehen, wenn zufällige Konstellationen imstande sind, die Ergiebigkeit der Arbeit zu steigern. Selbst auf der weitaus höheren Stufe der wissenschaftlichen Bewältigung der Wirklichkeit sind Fälle bekannt, in den ^{er} Zufälle zu wichtigen Entdeckungen geführt haben. Sogar - zufällig - ungünstige Lagen können den Ausgangspunkt hervorragender Leistungen ergeben. Man erlaube hier dies an einem - scheinbar - sehr entlegenen Beispiel zu illustrieren: die Wände, auf die die Stenzen genannten Fresken von Raffael gemalt wurden, haben immer wieder Fenster, deren Flächenform, Format etc. für die malerische Komposition höchst ungünstig sind; der Grund ist zufällig da diese Säle ja früher da waren, als das Projekt der Fresken. Raffael hat nun im "Parnass"

H Kraut

H Das

H
die Jagd

in der "Befreiung Petri" gerade diese zufällige Ungunst der Umstände zu höchst originellen und tief überzeugenden, einzigartigen Raumbestimmungen auszunützen vermocht. Es scheint uns selbstverständlich, dass ähnliche Probleme auch bei der einfachen Arbeit, besonders wenn sie sich, ^{Wie ~~einmal~~ zum} ~~zum~~ Beispiel /~~gesagt~~/ das Segeln etc. unter sehr heterogen bestimmten Umständen durchsetzen muss, immer wieder auftaucht. Wir glauben daher, dass die traditionelle Bestimmung von Freiheit als erkannter Notwendigkeit so gefasst werden sollte: die freie Bewegung im Stoff - wir sprechen vorläufig nur von der Arbeit - ist nur möglich, wenn die jeweils in Betracht kommende Wirklichkeit in allen ihren modalen Kategorieformen richtig erkannt und richtig in Praxis umgesetzt wird.

Vlin

Diese Ausdehnung der Engelsschen Bestimmung ist nicht nur im gegebenen Fall unvermeidlich, ~~z~~ wenn wir das Phänomen der Arbeit und ihre Beziehungen zu der in ihr sich offenbarenden Freiheit ontologisch angemessen gedanklich erfassen wollen, sie ~~weist~~ ^{weist} zugleich in einem wichtigen Fall auf die Methodologie der vollständigen Überwindung des Hegelschen Idealismus. [✓] Engels hat die unmittelbar sichtbaren idealistischen Elemente von Hegels Bestimmung kritisch klar erkannt und hat damit diese tatsächlich materialistisch "auf die Füße gestellt". Die kritische Umkehrung geschah jedoch nur unmittelbar. Dass Hegel infolge seines Systems der Notwendigkeitskategorie eine logizistisch übertriebene Bedeutung zuschrieb, dass er deshalb die ~~B~~ besondere, auch kategoriell bevorzugte Eigenart der Wirklichkeit selbst nicht wahrnahm und infolge dessen eine Untersuchung des Verhältnisses der Freiheit zur totalen Modalität der Wirklichkeit zu untersuchen versäumte, ist Engels entgangen. Da aber der einzig sichere Weg von der Dialektik Hegels zur materialistischen darin besteht - was die philosophische Praxis von Marx und auch die von Engels in der Mehrheit der Fälle war - : jede dialektische Verflechtung auf die ihr zugrunde liegenden seienden Tatbestände hin mit unbefangener ontologischer Kritik zu untersuchen, musste bei einer so wichtigen

so populären und einflussreich gewordenen Stelle die Unzulänglichkeit der blossen "materialistischen" Umstülpung" der H_ogelschen Philosophie und des Idealismus überhaupt nachdrücklich aufgezeigt werden.

Von diesem methodologischen Mangel abgesehen hat Engels hier die in der Arbeit als solcher entstehende Art der Freiheit, das, was wir "freie Bewegung im Stoffe" nannten, klar und präzise erkannt. Er sagt darüber: "Freiheit des Willens heisst daher nichts anderes als die Fähigkeit, mit Sachkenntnis entscheiden zu können." ⁹⁾ Diese Bestimmung schien zur Zeit, als Engels sie niederschrieb, eine für diese Stufe der F_reiheit völlig zureichende zu sein. Die ~~Wirkung~~ Zeitumstände ihrer Entstehung erklären auch, warum die hier vorhandene Problematik, die Divergenz in der möglichen Höherentwicklung der durch die Arbeit erlangten Einsicht in echte, weltumfassende Wissenschaft oder blosser technologische Manipulation ihm entgangen ist. Diese Scheidung der Wege ist, wie wir bereits gezeigt haben, in der durch die Arbeit erzielten Erkenntnis der Natur von Anfang an enthalten, es schien jedoch, als ob sie in der Zeit zwischen Renaissance und Aufschwung des wissenschaftlichen Denkens im 19. Jahrhundert ihre A_ktualität verloren hätte. Die Doppeltendenz war natürlich an sich immer vorhanden. Bei den geringen allgemeinen Kenntnissen der anfänglichen Menschen über die Gesetzmässigkeiten der V_orgänge in der Natur war es nur allzu verständlich, dass die Intentionen der Naturerkenntnis sich auf die kleine Insel des unmittelbar Erkennbaren konzentriert und beschränkt haben. Auch ^{als} die Entwicklung der Arbeit zu den Anfängen der W_issenschaften geführt hat, mussten die weiter ausgreifenden Verallgemeinerungen den damals möglichen - magischen, später religiösen - ontologischen Vorstellungen angepasst werden. Daraus entstand eine unaufhebbar scheinende Dualität zwischen beschränkter ^{als}, wenn auch zuweilen konkret hochentwickelter Rationalität in der Arbeit selbst und zwischen Ausbau und Anwendung der Erkenntnisse zu einer Weiterkenntnis

und Orientierung auf die in der Wirklichkeit selbst auffindbaren Verallgemeinerungen. Es genügt, wenn wir daran denken, wie relativ hochentwickelte mathematische Operationen, relativ genaue astronomische Beobachtungen in den ~~xxxx~~ Dienst der Astrologie gestellt wurden. Diese Dualität erlebt ihre entscheidende Krise in der Periode von Keppler und Galilei. Wir haben bereits erwähnt, dass in dieser Zeit die Theorie der bewussten, "wissenschaftlichen" Manipulation der Wissenschaft, ihre prinzipielle Beschränkung auf ein praktizistisches Manipulieren der erkannten Tatsachen, Gesetze etc. beim Kardinal Bellarmin auftaucht. Es schien lange - auch noch in der Zeit, als Engels schrieb - als ob dieser Versuch endgültig zum Scheitern verurteilt worden wäre; das Vordringen der modernen ~~Naturwissenschaft~~ Naturwissenschaft, ihre Verallgemeinerung zu einer wissenschaftlichen Weltanschauung schienen unwiderstehlich zu sein.

Erst am Anfang des 20. Jahrhunderts gewinnt die Gegenbewegung wieder an Einfluss. Es ist sicher kein Zufall, wie wir bereits gezeigt haben, dass der bekannte Positivist Duhem bewusst an die Auffassung Bellarmins anknüpft und sie als den wissenschaftlichen Geist entsprechende Einstellung Galilei gegenüber preist. Die volle Entfaltung dieser Tendenzen in Neopositivismus haben wir im ersten Kapitel ausführlich geschildert, sodass wir hier auf Einzelfragen nicht zurückkommen müssen. Vom Standpunkt unseres gegenwärtigen Problems ergibt sich daraus die paradoxe Lage, dass, während auf primitiver Stufe die Unentwickeltheit der Arbeit und des Wissens Hindernisse für die echte ontologische Erforschung des Seins waren, heute gerade das sich grenzenlos ausbreitende Beherrschen der Natur selbst ^{erbaute} Schranken vor eine seinsgemässe Vertiefung und Verallgemeinerung des Wissens errichtet, dass dieses nicht gegen Phantasmagorien, sondern gegen seine eigene Verengung auf Grundlage der eigenen praktischen Universalität sich wenden muss. Die entscheidenden Motive der hier in neuer Form auftretenden Gegensätzlichkeit zwischen Erkenntnis des Seins und seiner

blossen Manipulation können wir erst später eingehend behandeln. Hier müssen wir uns mit der Feststellung der Tatsache begnügen, dass die Manipulation materiell in der Entwicklung der Produktivkräfte, ideell in den neuen Formen des religiösen Bedürfnisses ihre Wurzeln hat, dass sie sich nicht mehr bloss auf das Ablehnen einer realen Ontologie beschränkt, sondern auch praktisch der rein wissenschaftlichen Entwicklung entgegenwirkt. Der amerikanische Soziologe W.H. Whyte zeigt in seinem Buch "The Organization Man", dass die neuen Formen der Organisation der wissenschaftlichen Forschung, Planung, die teamwork etc. ihrem Wesen nach auf Technologie angelegt sind und schon durch diese Formen der selbständigen, wissenschaftlich produktiven Forschung hindernd im Wege stehen.¹⁰⁾ Nur nebenbei erwähnen wir, dass schon in den zwanziger Jahren Sinclair Lewis in seinem Roman "Martin Arrowsmith" diese Gefahr klarsichtig signalisierte. Auf sie musste hier schon darum hingewiesen werden, weil ihre Aktualität die Engelssche Bestimmung der Freiheit auf dieser Stufe als "die Fähigkeit mit Sachkenntnis entscheiden zu können" äusserst problematisch macht. Denn die Manipulation in der Erkenntnis - im Gegensatz zu den Magiern etc. - kann Sachkenntnis keineswegs abgesprochen werden. Das Problem konkretisiert nunmehr dahin, worauf die Sachkenntnis orientiert ist; dieses Ziel der Intention und nicht die Sachkenntnis allein ist imstande, hier ein reales Kriterium abzugeben, sodass auch hier das Kriterium im Verhältnis zur Wirklichkeit selbst zu suchen ist. Die Orientierung auf eine logizistisch noch so solid begründete unmittelbare Praktikizität führt ontologisch in eine Sackgasse.

Wir haben früher bereits darauf hingewiesen, dass die ursprüngliche Struktur der Arbeit wesentlichen Veränderungen unterworfen wird, sobald die teleologische Setzung sich nicht mehr ausschliesslich auf Umwandlung von Naturgegenständen, sondern auf Verwendung von Naturprozessen gerichtet ist, sondern Menschen dazu veranlassen soll, ihrerseits derartige bestimmte Setzungen zu vollziehen. Qualitativ noch entschiedener wird

diese Wandlung, wenn die Entwicklung dahin führt, dass für den Menschen seine eigene Verhaltensweise, seine eigene Innerlichkeit zum Gegenstand der teleologischen Setzung werden soll. Das allmähliche, ungleichmässige und widerspruchsvolle Inleben-treten solcher teleologischen Setzungen ist das Ergebnis der gesellschaftlichen Entwicklung. Die neuen Formen können also niemals einfach aus dem ursprünglichen, die komplizierten aus den einfachen vermittelt einer gedanklichen Ableitung gewonnen werden. Nicht nur ihre jeweilige konkrete Erscheinungsweise ist gesellschaftlich-geschichtlich bedingt, sondern auch ihre allgemeinen Formen, ihr Wesen ist an bestimmte Entwicklungsstufen der gesellschaftlichen Entwicklung gebunden. Bevor wir also nicht ihre Gesetzmässigkeiten auch nur in den allgemeinsten Zügen kennen gelernt haben, was wir beim Problem der Reproduktion im nächsten Kapitel zu skizzieren versuchen werden, kann über ihre Wesensart, über den Zusammenhang und die Gegensätzlichkeit einzelner Stufen untereinander, über die innere Widersprüchlichkeit einzelner Komplexe etc. nichts Konkretes gesagt werden. Ihre eigentliche Behandlung gehört daher ebenfalls in die Ethik. Hier kann bloss - mit den bisher angedeuteten Vorbehalten - der Versuch gemacht werden, aufzuzeigen, dass bei aller Komplikation der Struktur, bei allen qualitativen Gegensätzen im Objekt und darum im Ziel und im Mittel der teleologischen Setzung die entscheidenden Bestimmungen doch aus dem Arbeitsprozess genetisch entstanden, dass dieser * - bei aller Betonung der V_erschiedenheit, die in Gegensätzlichkeit umschlagen kann - auch in der F_reihheitsfrage als Modell für die gesellschaftliche Praxis dienen kann.

Die entscheidenden V_erschiedenheiten entstehen dadurch, dass Objekt und Medium der Verwirklichung in den teleologischen Setzungen immer gesellschaftlicher werden. Das bedeutet nicht, wie wir wissen, dass die Naturbasis verlorengehen würde, nur jenes ausschliessliche Gerichtetsein auf Natur, das die von uns hier unterstellte Arbeit charakterisiert, wird

von objekt^{iv}mässig gemischter, immer stärker gesellschaftlich werdender Intention^{en} abgelöst. Wenn also die Natur in diesen Setzungen auch zum Moment herabsinkt, muss ihr gegenüber doch das in der Arbeit notwendig gewordene Verhalten aufbewahrt bleiben. Dazu tritt jedoch ein zweites Moment. Diese gesellschaftlichen Prozesse, Lagen etc. sind zwar letzten Endes von menschlichen Alternativentscheidungen ausgelöst worden, man darf aber nie vergessen, dass diese nur dann sozial relevant werden können, wenn sie Kausalreihen in Gang setzen, die sich, mehr oder weniger unabhängig von den Absichten ihres Gesetzseins, sich ihren eigenen, ihnen immanenten Gesetzmässigkeiten gemäss bewegen. Der in der Gesellschaft praktisch handelnde Mensch steht also hier einer zweiten Natur gegenüber, zu welcher er sich, wenn er sie mit Erfolg meistern will, vorerst unmittelbar ebenso verhalten muss wie zu der ersten Natur, d.h. er muss versuchen, den von seinem Bewusstsein unabhängigen Lauf der Dinge in einen gesetzten zu verwandeln, ihm durch Erkenntnis seines Wesens das von ihm Gewollte aufzuprägen. Soviel muss jede vernünftige soziale Praxis aus der ursprünglichen Struktur der Arbeit zumindest übernehmen. Das ist nicht wenig, allerdings auch nicht alles. Denn die Arbeit beruht wesentlich darauf, dass Sein, Bewegung etc. in der Natur sich zu unseren Entscheidungen völlig gleichgültig verhalten; es ist ausschliesslich ihre richtige Erkenntnis, die wir ihr praktisches Beherrschen ermöglicht. Das gesellschaftliche Geschehen hat zwar ebenfalls eine immanente, "naturhafte" Gesetzmässigkeit und in diesem Sinn bewegt es sich ebenso unabhängig von unseren Alternativen wie die Natur selbst. Wenn der Mensch jedoch in diesem Ablauf handelnd eingreift, ist eine Stellungnahme, ein Bejahen oder Verneinen dem Prozess gegenüber unvermeidlich; ob sich dies bewusst oder unbewusst, mit richtigem oder falschem Bewusstsein vollzieht, ist eine Frage, die hier noch nicht erörtert werden kann, ist aber für eine derart allgemeine Behandlung, wie sie hier möglich ist, auch nicht ausschlaggebend. Jedenfalls tritt damit ein völlig neues Moment in den Komplex der Praxis ein, das gerade die Wesensart der hier in Erscheinung tretenden Freiheit wesentlich beeinflusst.

Wir haben bei der Arbeit hervorgehoben, dass bei ihrer hier unterstellten ersten Gestalt das innere subjektive Verhalten noch so gut wie gar keine Rolle spielt. Jetzt aber wird es - freilich in den verschiedenen Sphären in verschiedener Weise - immer wichtiger. Die Freiheit gründet sich nicht zuletzt auf solche Stellungnahmen zum Gesamtprozess der Gesellschaft oder wenigstens zu seinen Teilmomenten. Hier entsteht also auf der Grundlage ~~der~~ der gesellschaftlich werdenden Arbeit ein neuer Typus der ^{Frei}heit, der sich nicht mehr direkt aus der blossen Arbeit ableiten und nicht mehr allein auf die freie Bewegung im Stoff zurückführen lässt. Nur einige ihrer wesentlichen Bestimmungen bleiben, wie gezeigt, doch erhalten, allerdings in verschiedenen Sphären der Praxis mit verschiedenem Gewicht.

Dass die teleologische Setzung mit der in ihr eingeschlossenen Alternative sich bei allen Modifikationen, Verfeinerungen, Verinnerlichungen dem Wesen nach in jeder Praxis erhalten bleiben muss, ist eine Selbstverständlichkeit. Auch das sie charakterisierende, intime und untrennbare Ineinanderüberspielen von Determiniertheit und Freiheit muss überall bestehen bleiben. Die Proportionen mögen sich noch so sehr, ^{bis ins} ~~die~~ Qualitative ändern, die allgemeine Grundstruktur kann sich nicht entscheidend verwandeln. Die vielleicht bedeutendste Veränderung vollzieht sich in der Beziehung von Ziel und Mittel. Wir haben gesehen, dass zwischen diesen schon auf der primitivsten Stufe ein gewisses Verhältnis der potentiellen Widersprüchlichkeit geherrscht hat, das sich freilich erst dann extensiv wie intensiv entfaltet, wenn im Gegenstand der Zielsetzung nicht mehr die Veränderung der Natur, sondern die der Menschen das übergreifende Moment bildet. Natürlich bleibt die untrennbare Koexistenz von Determiniertheit durch die gesellschaftliche Wirklichkeit und Freiheit im alternativen Schluss bestehen. Es ist jedoch ein qualitativer Unterschied, ob die Alternative bloss ein rein erkenntnismässig bestimmtes Richtig oder Unrichtig zum Inhalt hat, oder ob die Zielsetzung selbst das Ergebnis von gesellschaftlich-menschlich entstandenen Alterna-

tiven ist. Denn es ist klar, dass nachdem Klassengesellschaften entstanden sind, eine jede Frage verschiedene Lösungsrichtungen hervorruft, je nachdem von welchem Klassenstandpunkt aus die Antwort auf ein lebendiges Dilemma gesucht wird. Und es ist ebenso selbstverständlich, dass mit dem immer Stärker werden der Gesellschaftlichkeit der Gesellschaft diese Alternativen in den Begründungen der Alternativsetzungen an Breite und an Tiefe ständig zunehmen müssen. Es ist hier noch nicht möglich, diese Veränderungen in der Struktur der Zwecksetzungen konkret zu analysieren. Das blosse Ausrechnen, dass hier eine solche Entwicklungsrichtung eintreten musste, zeigt bereits, dass die Zielsetzung nicht mehr mit den Kriterien der einfachen Arbeit gemessen werden kann.

Diese Lage hat aber zur notwendigen Folge, dass die Widersprüche zwischen Zielsetzung und Mittel der Verwirklichung sich entsprechend, bis zum Umschlagen ins qualitativ Unterscheidende verschärfen müssen. Natürlich wird auch hier die Frage im Vordergrund stehen, ob die Mittel geeignet sind, das gesetzte Ziel zu verwirklichen. Aber erstens entsteht ein so grosser Unterschied in der exakten Entscheidbarkeit dieser Frage, dass er sofort als qualitativer erscheinen muss. Denn beim Setzen von Kausalketten in der einfachen Arbeit handelt es sich um die Erkenntnis von an sich unverändert wirksamen Naturkausalitäten. Die Frage ist bloss, wie weit ihr dauerndes Wesen, ihre naturbedingten Variationen richtig erkannt wurden. Das "Material" der nunmehr zu vollziehenden Kausalsetzungen bei den Mitteln ist jedoch gesellschaftlichen Charakters, nämlich mögliche Alternativentscheidungen von Menschen, darum etwas prinzipiell nicht Homogenes und noch dazu im ununterbrochenen Wandel Befindliches. Das würde freilich einen solchen Grad der Unsicherheit der Kausalsetzung bedeuten, dass man mit Recht von einem qualitativen Unterschied zur ursprünglichen Arbeit selbst sprechen könnte. Ein solcher ist auch vorhanden, obwohl uns aus der Geschichte Entscheidungen bekannt sind, die diese Unsicherheit in der Erkenntnis der Mittel erfolgreich überwunden

haben; andererseits sehen wir immer wieder, dass die modernen Versuche, die Unsicherheit mit Manipulationsmethoden zu beherrschen, sich in komplizierteren Fällen als äusserst problematisch erweisen. Noch wichtiger scheint uns die Frage der möglichen Widersprüchlichkeit zwischen Zielsetzung und Dauerwirkung der Mittel. Hier taucht ein derart bedeutsames gesellschaftliches Problem auf, dass es sehr bald eine allgemein philosophische Behandlung erfahren hat, und, man könnte sagen, ununterbrochen auf der Tagesordnung des Denkens geblieben ist. Sowohl die ~~empirischen~~ Empiriker der gesellschaftlichen Praxis, wie ihre moralistischen Beurteiler sehen sich hier gezwungen, sich immer wieder mit dieser Widersprüchlichkeit auseinanderzusetzen. Ohne hier auf konkrete Einzelfragen eingehen zu können, was ebenfalls nur in der Ethik möglich sein wird, muss nochmals zumindest der theoretische Vorrang der ontologischen Betrachtung der gesellschaftlichen Praxis sowohl dem praktizistischen Empirismus wie dem abstrakten Moralisieren gegenüber hervorgehoben werden. Die Geschichte zeigt nämlich einerseits oft, dass Mittel, die bestimmten Zielsetzungen rational adäquat angemessen schienen, "plötzlich" ein völliges, katastrophales Versagen offenbaren, andererseits, dass es unmöglich ist - selbst vom Gesichtspunkt einer wirklichen Ethik - eine rationalisierte Tabelle von erlaubten oder unzulässigen Mitteln a priori aufzustellen. Die Widerlegung ~~beider falschen Extreme~~ beider falschen Extreme kann nur von einer Warte aus erfolgen, von wo die moralischen, ethischen etc. Beweggründe der Menschen als reale Momente des gesellschaftlichen Seins erscheinen, die stets innerhalb von widerspruchsvollen, aber in ihrer Widersprüchlichkeit einheitlichen sozialen Komplexen mehr oder weniger effektiv wirksam werden, die aber stets reale Bestandteile der gesellschaftlichen Praxis bilden, die infolge ihrer solchen Beschaffenheit eine entscheidende Rolle darin spielen, ob ein bestimmtes Mittel /eine bestimmte Beeinflussung der Menschen : so oder so ihre Alternativen zu entscheiden/ für die Verwirklichung eines Zieles geeignet oder ungeeignet ist. Damit eine solche vorläufige - und in ihrer Vorläufigkeit notwendig sehr abstrakte - Bestimmung

*Trüchlig oder
verwerflich*

nicht zu Missverständnissen führe, muss noch hinzugefügt werden, was zwar bereits aus unseren bisherigen Ausführungen notwendig erfolgt, dass die ontologische Realität des ethischen etc. Verhaltens keineswegs soviel besagen will, dass die Anerkennung seiner Realität sein Wesen erschöpfen könnte. Im Gegenteil. Seine gesellschaftliche Realität beruht nicht zuletzt darauf, mit welchen aus der gesellschaftlichen Entwicklung herauswachsenden ~~Kraft~~ Werten es real verknüpft ist, wie es mit ihrem Erhaltenbleiben, Perennieren etc. real zusammenhängt. Würde man freilich dieses Moment unzulässig verabsolutieren, so käme man zu einer idealistischen Konzeption des gesellschaftlich-geschichtlichen Prozesses; würde man es ~~W~~ negieren, so käme man zu jener Begrifflosigkeit, die sich in jeder praktizistischen "Realpolitik", auch wenn sie sich verbal auf Marx beruft, unvermeidbar enthalten ist. Man muss also, auch in dieser ~~noch~~ notgedrungen noch sehr abstrakt-allgemeinen Fassung darauf achten, dass die hier offenkundige, wachsende Bedeutung der subjektiven Entscheidungen in den Alternativen primär eine gesellschaftliche Erscheinung ist. Nicht die Objektivität des Entwicklungsprozesses wird damit subjektivistisch relativiert - das ist nur eine gesellschaftlich bedingte Erscheinungsform seiner Unmittelbarkeit - sondern der objektive Prozess selbst ~~ist~~ infolge seiner Höherentwicklung Aufgaben, die nur durch diese wachsende Bedeutung der subjektiven Entschlüsse in Gang gebracht und in Gang erhalten werden können. Aber alle Wertungen, die in solchen subjektiven Entscheidungen zur Geltung gelangen, sind in der gesellschaftlichen Objektivität der Werte, in ihrer Bedeutung für die objektive Entwicklung des Menschengeschlechts verankert und sowohl ihre Werthaftigkeit oder Wertwidrigkeit wie die Intensität und Dauer ihrer Wirkung sind letzten Endes Ergebnisse dieses objektiv-gesellschaftlichen Prozesses.

Es ist nicht schwer wahrzunehmen, & wie ~~schon~~ ^{weit} sich die so entstehenden Handlungsstrukturen von denen der einfachen Arbeit entfernen. Trotzdem wird jeder unbefangene Blick zeigen,

Feinfach

H/ stellt

dass ontologisch betrachtet sich Keime, freilich nur ~~die~~ Keime, dieser Konflikte und Widersprüche bereits im ~~en~~ einfachsten Ziel-Mittel-Verhältnis enthalten waren. Dass ihr gesellschaftlich-geschichtliches Aktualwerden auch qualitativ völlig neue Problemkomplexe ins Leben ruft, kann nur den überraschen, der die Geschichte nicht als ontologische Wirklichkeit des gesellschaftlichen Seins auffasst und darum entweder die Werte zu "zeitlosen", rein geistigen Entitäten ~~hypostasiert~~ hypostasiert oder in ihnen bloss subjektive Reflexe auf von der Praxis der Menschen unbeeinflussbare ~~objektive~~ objektive Prozesse erblickt.] Sehr ähnlich ist die Lage bei den Wirkungen, die die Arbeit in ihrem Vollstrecker hervorruft. Auch hier können und müssen die Unterschiede sehr bedeutsam sein, jedoch das Wichtigste am Wesen dieses Prozesses erhält sich inmitten der grössten konkreten Veränderungen. Wir meinen natürlich jene Einwirkungen, die die Arbeit am arbeitenden Menschen selbst vollbringt: die Notwendigkeit seiner Herrschaft über sich selbst, seinen ständigen Kampfs gegen die eigenen Instinkte, Affekte etc. Wir haben bereits darauf hingewiesen, müssen es aber hier mit besonderem Nachdruck wiederholen, dass der Mensch eben in diesem Kampf, durch diesen Kampf gegen seine eigene naturhaft gegebene Beschaffenheit zum Menschen geworden ist, und seine Höherentwicklung, seine Vervollkommnung kann sich auch weiter nur auf diesem Weg, nur mit diesen Mitteln verwirklichen. Es ist kein Zufall, dass bereits die Sitte bei primitiven Völkern dieses Problem in den Mittelpunkt des angemessenen menschlichen Verhaltens rückt; es ist ebenso wenig zufällig, dass jede grosse Moralphilosophie von Sokrates, den Stoikern und Epikur angefangen bis zu so verschiedenen Denkern wie Spinoza und Kant ununterbrochen mit diesem Problem, als mit der Zentralfrage des wahrhaft menschlichen Verhaltens ~~kringt~~ kringt. In der Arbeit selbst handelte es sich freilich noch bloss um eine Zweckmässigkeitsfrage: sie kann nur dann erfolgreich werden, kann nur dann Gebrauchswerte, Nützlichendes produzieren, wenn im Arbeitsprozess diese Selbstüberwindung des Subjekts sich permanent vollzieht; das ist auch bei

jeder anderen praktischen Zielsetzung der Fall. Das könnte aber noch als bloss formale Gleichartigkeit in der Praxis ~~xxx~~ aufgefasst werden. Es handelt sich jedoch, schon in der Arbeit selbst, um weit~~xxx~~ mehr. Einerlei, wie weit das dem Vollstrecker der Arbeit bewusst ist, produziert er in diesem Prozess sich selbst als Mitglied der Menschengattung und damit die Menschengattung selbst. Man kann sogar sagen: der kampfvolle ~~sich der~~ Selbstüberwindung ^{ung} Weg von der naturhaften Instinktdeterminiertheit bis zur bewussten Selbstbeherrschung ist der einzig reale Weg zur wirklichen menschlichen Freiheit. Man mag über die Proportionen der Durchsetzungsmöglichkeit menschlicher Beschlüsse in Natur und Gesellschaft streiten, man mag das Moment der Determiniertheit bei jeder Zielsetzung, bei jeder Entscheidung einer Alternative noch so hoch einschätzen, das Erkämpfen der Herrschaft über sich selbst ~~hat~~ ursprünglich bloss organische Wesen, ist ganz gewiss ein Akt der Freiheit, ein Fundament der Freiheit für das Leben des ~~betroffenden~~ Menschen. Hier begegnen sich die Problemkreise von Gattungsmässigkeit im menschlichen Sein und Freiheit: die Überwindung der bloss organischen Stummheit der Gattung, ihre Weiterführung in die artikulierte, sich entwickelnde Gattung des sich zum gesellschaftlichen Wesen formenden Menschen ist - ontologisch-genetisch angesehen - derselbe Akt wie der der Entstehung der Freiheit. Die Existenzialisten meinen, die Freiheit gedanklich zu retten und zu ~~erhöhen~~ erhöhen, wenn sie von einer "Geworfenheit" des Menschen in die Freiheit sprechen, davon, dass der Mensch zur Freiheit "verdammte" ist. In der Wirklichkeit ist freilich jede Freiheit, die nicht in der Gesellschaftlichkeit des Menschen wurzelt, die nicht, wenn auch sprunghaft, sich aus ihr herausentwickelt, ein Phantasm. Wenn der Mensch sich nicht in der Arbeit, durch die Arbeit zum gesellschaftlichen Gattungswesen geschaffen hätte, wenn die Freiheit nicht die Flucht seiner eigenen Tätigkeit, seiner Selbstüberwindung der eigenen bloss organischen Beschaffenheit wäre, könnte es keine reale Freiheit geben. Dass die in der originären Arbeit errungene Freiheit noch eine primitive, beschränkte sein musste, ändert nichts an der

H über das eigene

Tatsache, dass die geistigste und höchste Freiheit mit denselben Methoden erkämpft werden muss, wie die in der anfänglichsten Arbeit, dass ihr Ergebnis, wenn auch auf noch so hoher Stufe der Bewusstheit, letztthin denselben Inhalt hat: die Herrschaft des gattungsmässigen Individuums über seine bloss naturhafte, partikulare Einzelheit. In diesem Sinne, glauben wir, kann die Arbeit wirklich als Modell einer jeden Freiheit aufgefasst werden.

Mit diesen Betrachtungen - und auch schon früher ~~unter~~ bei Hinweisen auf höhere Erscheinungsformen der menschlichen Praxis - sind wir über die Arbeit in dem von uns unterstellten Sinn hinausgegangen. Wir mussten es tun, denn die Arbeit in diesem Sinn als blosser Produzent von Gebrauchswerten, ist zwar der genetische Anfang des Menschwerdens des Menschen, enthält aber in jedem ihrer Momente reale Tendenzen, die notwendig über diesen Anfangszustand weit hinausführen. Obwohl jedoch dieser Anfangszustand der Arbeit eine historische Realität ist, deren Konstituierung und Ausbau unendlich scheinende Zeitstrecken in Anspruch nahm, haben wir doch mit Recht unsere Unterstellung eine Abstraktion genannt, eine vernünftige Abstraktion im Sinne von Marx. Diese bestand darin, dass wir von der notwendig mitentstehenden gesellschaftlichen Umwelt immer wieder in bewusster Weise ~~x~~ abgesehen haben, um die Bestimmungen der Arbeit selbst in möglichster Reinheit herausarbeiten zu können. Selbstverständlich war dies nicht möglich, ohne immer wieder die Verwandtschaften und Gegensätze der Arbeit in Beziehung zu höheren gesellschaftlichen Komplexen aufzuzeigen. So scheint uns jetzt, dass wir bei dem Punkt angelangt sind, wo diese Abstraktion endgültig aufgehoben werden kann und muss, wo wir [✓] die Analyse der grundlegenden Dynamik der Gesellschaft, an ihren Reproduktionsprozess herantreten können. Das wird den Inhalt des nächsten Kapitels bilden

Van