

Der Mensch ist ein Teil der Natur. Sein Leben ist ein Fragment in dem ~~ungeheuren~~ Kreislauf der Materie und der Energie, die den Inhalt des Naturgeschehens bilden. Aus der ihm umgebenden Natur nimmt er, ^{ähnlich wie alle Tiere,} seine Nahrung, den Stoff, den er seinem Körper einverleibt. ~~Hauptsächlich Kohlenstoffreichen~~, von den Pflanzen produzierten Stoffen, durch deren Verbrennung in dem Körper die Körperwärme ~~und~~ die Körperenergie ~~entsteht~~ entstehen. Daneben enthält sie die zahllosen anderen stickstoff-, kalk-, phosphorhaltigen und anderen Stoffen, die zum Aufbau des Körpers und zur Regulierung aller der feineren verwickelten Lebensprozessen in dem wundervollen menschlichen Körper dienen. Die Verausgabung ^{der also gewonnenen} Lebensenergie dient umgekehrt wieder in erster Linie der Nahrungs suche, und der Sorge nicht selbst ~~für~~ anderen Tieren als Nahrung zu dienen. Die beiden sich gegenseitig bedingenden Vorgänge, Nahrungs suche zur ~~Lebens~~ Erregung von ~~Lebens~~ Körperenergie, Verausgabung der ~~Körper~~ Lebensenergie in der Nahrungs suche, bilden die Grundlage des ganzen ~~Lebens~~ ^{Körper} der Tiere. Auf dieser Grundlage baut sich die vielgestaltige Reichtum ihres Lebens auf, das freie Spiel ihrer Kräfte und das scharfe Entrinnen an der Grenze von Not und Tod, die Fortpflanzung zur Erhaltung der Art und die Sorge für den jungen Nachwuchs, die tausendfache Verschiedenheit in Formen und in Instinkten zur Anpassung an die verschiedensten Umweltbedingungen auf Erden.

Man könnte diese Nahrungs suche der Tiere ihre Arbeit nennen. Die Arbeit ^{von jener} des Menschen unterscheidet sich aber ~~durch~~ besondere Merkmale. Erstens findet diese Arbeit ^{mittels} ~~selbst~~ ^{zu diesem Zwecke} ~~überfertigter~~ Werkzeuge statt (die Benutzung von fertig vorgefundenen Gegenständen bildet einen Übergang) Zweitens erfordert die Benutzung dieser Werkzeuge abstraktes begriffliches Denken. Während das Tier nur über seine angewachsene Leibesorgane verfügt, und daher seine Möglichkeiten des Handelns innerhalb enger Grenzen liegen, ist der Mensch gleichsam ein Tier mit auswechselbaren Organen,

Das einen unbegrenzten Spielraum für seine Tätigkeiten findet. Zweitens erfordert die Benutzung dieser Werkzeuge abstraktes begriffliches Denken, weil nur durch eine vorhergehende Überlegung ~~der Situation entsprechende~~ die ~~Hilf~~ Tätigkeit gewählt werden kann. Drittens ist dieses Denken nicht möglich. Während in dem Tier die Gehirntätigkeit, der beschränkten praktischen Möglichkeit entsprechend zu nahezu festen Instinkten erstarrten musste, erweitert sie sich bei den Menschen zu schrankenlosen ~~Hilf~~ Höhen der Abstraktion. Drittens ist dieses begriffliche Denken wieder nicht möglich ohne eine Sprache, die sich ^{ausgebildete} an die Namen für die Tätigkeiten und die Werkzeuge entwickelt. Diese drei ~~klassische~~ Merkmale, die den Menschen vom Tier unterscheiden, haben sich aus primitiven tierischen Anlagen zusammen, mit und durch einander entwickelt. Die dazu notwendigen Vorbedingungen, ein Greiforgan, eine Hand, das abwechselnd jedes Werkzeug ~~greifen~~ ergreifen und hanlieren konnte, sowie ein gesellschaftliches Zusammenleben, innerhalb dessen eine Sprache sich entwickeln ^{konnte} und geistige Erfindungen ohne Gefahr der Verlust sich erhalten würden, waren in den affenähnlichen Vorfahren des Menschen vorhanden.

Weil die Werkzeuge, die neuen Organe der Menschen, ^{leicht} zu wechseln sind, können sie sich rasch entwickeln; ~~und~~ ^{löslich} der Aufstieg zu immer grösseren Vollkommenheit ~~jetzt los~~ ^{in der Tierwelt} von den biologischen Gesetzen, die eine Konditionierung der ~~tierischen~~ körperlichen Organe nur in äusserst langsamer Entwicklung gestatteten. Mit Stein~~fas~~ oder mit scharfem Speer bewaffnet ^{wagt} ~~jetzt~~ der Urmensch (dem Raubtier entgegen, ^{und} aus dem Affenmenschen, furchtbares Jagdwild der Raubtiere, wird ^{jetzt} selbst ein Jäger, der bald, grausamer als andere Tiere, seine Artgenossen in blutigen ~~sozialen~~ Kriegen, Stamm gegen Stamm, angreift und ausrottet. Die Benutzung des Feuers verschafft grössere Sicherheit, erleichtert die Nahrungsversorgung und bahnt eine Reihe weiterer Erfindungen, zuerst die der Töpferei, an. Dann verbreitet sich der Mensch über die ganze Erde; Weil er seine Werkzeuge dem Zweck entsprechen

den verschiedensten Lebensbedingungen.)

verschieden wählen kann, kann er sich jeder ~~Umwelt~~^{benutzen} Umwelt, jedem Klima ~~anpassen~~ anpassen; in dem Wald die Art, auf der Ebene den Spaten, auf dem Wasser Boot und Netz. Die Werkzeuge spezialisieren sich und werden allmählich, in der Praxis der Spezialarbeit, verbessert. Der Mensch zähmt die darin geeigneten Tiere und fügt sie seiner technischen Ausrüstung ein. Die Form der Arbeit wird hier noch völlig durch die Naturbedingungen bestimmt.

Den verschiedenen Naturbedingungen entsprechend bilden sich ~~die~~ in den verschiedenen Gegenden der Erde verschiedene Formen der Arbeit, verschiedene Weisen der Produktion der ~~Lebensmittel~~ zum Leben notwendigen Mittel aus, die sich noch bis jetzt bei wilden oder barbarischen Völkern erhalten haben. Am primitivsten (wie bei den Australiern) ist das einfache Sammeln von Früchten, Wurzeln, kleinen Tieren, wobei nur ein Grab- überfluss, von Wild durch stock und schwache Waffen nötig sind. In günstigen Umständen kann die Jagd einen breiteren Lebensunterhalt geben, wie für die Indianer^{der Prärien} die Büffelherden ~~in den Prärien~~ grasbewachsenen Heppen.

Die wichtigste Nahrungsquelle bildet ~~die~~ die nomadische Viehzucht zur Hauptquelle der Existenz: zahlreichen Herden gesäumt liefern mit ihnen umherziehenden Grasfresser (Pferde, Rinder, Schafe, Kamele) ~~die~~ den Stämmen ~~mit ihrer~~ ^{Nahrung aus} alles was sie brauchen, Milch und Fleisch, Zelte und Kleider aus Haut und Haaren. Auf den fruchtbaren Ebenen Europas und Süd- und Ostasiens entwickelt sich stützend auf der Benutzung von Pferd und Rind als Zugtiere, sich der Ackerbau, durch Rodung der Wälder sein Gebiet immer ausdehnend, zu der ertragreichsten Produktionsweise. Der Ackerbau entsteht in allen regenreichen Gegenden der Erde als absichtlicher Anbau von Pflanzen, die zuerst nur gesammelt wurden; durch Rodung von Wäldern, die ja gerade ^{die klimatisch} günstigsten Lagen ^{aufzufüllen} aufsuchen, wird sein Gebiet immer weiter ausgedehnt. Durch die Benutzung von Pferd und Rind als Zugtiere für den Pflug entwickelt sich ^{dann} dieser Ackerbau auf den fruchtbaren Ebenen Europas und Süd- und Ostasiens, zu der ertragreichsten Produktionsweise.

Alle diese ~~Lebensgemeinschaften~~ sind, jede in ihrer Art, vollkommene Anpassungen an ~~den Menschen~~ die Naturumgebung, ähnlich wie auch jede Tierart eine solche ^{mit seinen Herden} harmonische vollkommene Anpassung ist. Der Kirgihierer in der Turkestanssteppe,

Der Schwarzfuss, Indianer in Dacota, der fischende Südländer, der europäische Bauer, sogar der Eskimo in Grönland ~~g~~ bilden - oder richtiger, bildeten noch vor einem Jahrhundert - gerade so ein harmonisches Ganze mit ihrer Naturumgebung, wie es die wilden Tiere tun. Sie sind noch nicht die Beherrcher der Natur, aber sie bilden schon den wichtigsten, ~~bestimmenden Teil der~~ ^{mit der Natur verschiedenen Arbeitsverhältnisse} ~~die~~ ^{Lebensweise,} Natur. Die ~~Natursiedlungen~~ bestimmen ~~die~~ ^{die} ~~Lebensweise~~, die Struktur der Stamm- oder Familiengemeinschaft, die Sitten und Gebräuche, ^F der Ackerbauer fängt schon an, die Natur zu verändern.) die Rechts- und Eigentumsverhältnisse und die Anschaunungen überhaupt. Die Werkzeuge, Geräte und Waffen, die von dem Einzeln persönlich gehandhabt werden, ~~sind~~ gleichsam Verlängerungen seines Körpers, gehören ihm persönlich. Dagegen bleibt der Boden, ähnlich wie das Meer für die Fischer, ^{weil er Objekt} ~~der~~ allgemeinen, gemeinsamen Benutzung ~~ist~~ ^{ist und} ~~vorrat noch~~ auch weil er in unbeschränkter Menge vorhanden ist, gemeinsamer Besitz. Aber die Stämme ~~oder~~ Familien beanspruchen bestimmte Regionen als ihr Jagd-, Weide- oder Siedlungsgebiet, und kämpfen darüber in erbitterten Kriegen mit einander. Innerhalb dieser kleineren oder grösseren Arbeitsgemeinschaften herrscht eine starke Zusammengehörigkeit und völlige Unterordnung des Einzelnen unter die Gesamtheit; nach aussen führen sie ~~zur~~ einen schonungslosen Kampf ums Dasein ^{gegen} ~~zur~~ einander.

Der Ackerbau, mit etwas ergänzender Viehzucht verbunden, wird zum Ausgangspunkt weiterer Entwicklung. Wo der Boden besonders fruchtbar und das Klima günstig ist, wirft er einen so reichen Ertrag ab, dass er einen Überschuss über den notwendigen Lebensunterhalt zu geben vermag. Hier ~~ist~~ kann ~~auch~~ die Möglichkeit einer dann zum ersten Male eine herrschende Gruppe aufreten, die ^{diesen} Überschuss an sich nimmt und von der Ausbeutung der Bauern lebt. Das Auftreten ~~der~~ ^{dieser} ~~Klassenscheidung~~ dieser Klassenscheidung, einer

ausbeutenden und einer ausgebeuteten Klasse, ist ^{meist,} eine Folge verschiedener neben einander bestehender Lebensbedingungen; streitbare Nachbarsäume in düstigen ^{oder Wüsten} Gebirgsgegenden halten Raubrufe gegen die Bauern in den fruchtbaren Ebenen, erheben Tribut oder erobern schliesslich ihr Land; oder für Vertheidigung ~~ausgezeichnete~~ ausgebildete oder herangewogene Kriegerkaste wird ^{eine} ^{gegen diese Angriffe} ^{selbst,} zur herrschenden Klasse. In beiden Fällen ist das Resultat dasselbe; der lokale Überfluss macht eine Trennung zwischen einer arbeitenden Bauernklasse und einer vertheidigenden Kriegerklasse notwendig und möglich; und letztere wird zu einer herrschenden, von Ausbeutung lebenden Klasse. Immer ^{war} ~~in~~ eine wirtschaftliche Notwendigkeit die Grundlage, ^{der Klassenherrschaft; aber war} Gewalt ^{abzogeln und den} Die Form der Durchführung. ↗
 So war es mit den Mandchus in China, den Arabern und Persern in Mesopotamien, so war es auf einer höheren Stufe der Entwicklung mit der Ritterschaft im mittelalterlichen Europa, die mit den Bauern meist gleichen Stammes war. ↗
 Daher griff die ~~Klassenherrschaft~~ oft über ihre ^{wirtschaftliche} Necessität hinaus ↗ für die ausbeutende Klasse ist die Ausbeutung ^{ihrer} Zweck und Grundlage der Gesellschaft, und sie sucht sich mit Gewalt gegen die aufständischen Bauern zu behaupten, wenn diese ^{sich} gegen die unerträglich gesetzte Ausbeutung auflehnen, oder ^{mittels der ererbten Macht} suchte ^{sie} ihre Einkommen ^{nahmen} zu behaupten wo die frühere wirtschaftliche Funktion verschwunden war.

Dazu kam in einigen der fruchtbaren ~~Ackerländer~~ Ackerländer – Ägypten, Mesopotamien, China – die Necessität die Überschwemmungen der Flüsse zu steuern und den Lauf des Wassers zu regulieren als ein gemeinsames Interesse des ganzen Landes, das ^{die politische Einheit mit} ~~ein~~ einer zentralen Regierung ~~nötig~~ nötig machte. So entstanden die ältesten grossen Staaten, wo der Fürst, als Haupt der Krieger und Beamten, despatisch über einer, ihm Tribut zahlenden Masse von ~~in~~ ihren Dörfern wohnenden Bauern regierte. Dabei wird aus den Dorfpriestern und Medicinmännern eine hierarchisch

gegliederte Priesterschaft, die als Träger der primitiven Wissenschaft jener Zeit als Beamte und geistige ~~Herrscher~~ Leiter des Produktionsprozesses auftreten. Aus den Bedürfnissen von Regierung, Verwaltung und geistigen Verkehr bildet sich die Schriftsprache aus, und damit die schriftliche Aufbewahrung der geschichtlichen Ereignisse. Diese beiden, die Trennung der Gesellschaft in herrschenden und beherrschten Klassen, und das Auftreten der Schrift, ~~die~~ also ~~seit~~ Anfang der festgelegten dem Zeitalter der Geschichtsschreibung, berechnen den Übergang von ~~der~~ Epoche der Barbarei in ~~die~~ der Civilisation.

In dieser Entwicklung spielt auch der Handel eine Rolle. Schon bei den wilden Stämmen tritt ein gewisser Handelsverkehr auf, indem Werkzeuge und Geräte, für die das Material nur an bestimmten Orten gefunden wird (Kupfer, Bronzwaffen) oder seltene Schmucksachen von Stamm zu Stamm verhandelt werden. Nomadische Völker führen auf ihren Wanderungen Waren von einem Grenzland zum andern, und bald wird der Gewinn dieses Handels ein Hauptmotiv für ihre Reisen. Schifffahrt an den Küsten entlang ist ein bequemeres Transportmittel als Reisen über Land durch Gebirgsgegenden. ~~Dort~~ Der Handel betrifft fast ausschließlich Luxusbedürfnisse oder spezielle Erzeugnisse besonderer Länder, nicht allgemeine Lebensmittel. Das Auftreten von reichen Ausbeuterklassen und fürstlichen Höfen fördert daher diesen Handel; umgekehrt wird Schutz der Handelswege eine ~~Aufgabe~~ eine Bereicherungsquelle, also eine Kraft zur Bildung grosser despatischer Staaten (wie Persien im Altertum, Russland in späterer Zeit).

Der Handel wird zum Ausgangspunkt weiterer Entwicklung, indem er die althergebrachten Produktionsweisen umbildet und zerstört. ~~Die~~ Seine ersten wichtigen Konsequenzen sind die Einführung des Geldes, und die ~~Akkumulation~~ Sammlung persönlicher Reichtümer. In dem Warenaustausch spielten die Schmuckmetalle Gold und Silber schon eine Rolle, als sie noch abgewogen werden mussten; die

Prägung bestimmter Gewichtsstücke als Münzen machte sie zum allgemeinen Tauschmittel bei allem Handelsverkehr und damit zugleich zur Form der ^{allereit verwendbaren} Schatzansammlung. Damit werden stets mehr Produkte und Gebrauchsobjekte zu Waren, die gegen Geld verhandelt werden.

Jetzt löst sich das Handwerk als besonderer Beruf von der Landwirtschaft ab. In den entwickelten Landwirtschaft ist alle Verarbeitung der Naturprodukte von selbst in der Tätigkeit einbegriffen; vom Sähen und Mähen zum Mahlen und Brotbacken, vom Aufzüchten der Tiere und dem Scheeren oder Schlachten bis zum Spinnen und Weben, zum ~~Handarbeiten~~ Gerben und Schuhmachen ist nirgends eine Trennung anzugeben; alle Werkzeuge, Töpfe wie Pflüge werden selbst angefertigt. In den Bauerdörfern ~~tritt~~ ^{Arbeitsteilung ein und werden} allmählich einige Handwerke selbstständig und zur ^{hauptsächlichen oder} ausschließlichen Tätigkeit bestimmter Personen. Aber erst mit der Entwicklung der Städte bekommt das Handwerk seine volle Selbständigkeit, indem es seine Produkte für den Markt, für den Handelsverkehr anfertigt. So ~~waren~~ ^{Milet} kamen im Altertum ~~in~~ einige griechische Städte empor (Korinth, Argos, Athen), die Metallwaren, Töpferwaren, Öl (als Produkt der Olivenpflanzungen) ausführten auf ihrer Handelsflotte, aber dafür Getreide einführen mussten, da für die zahlreichen Handwerker auf dem Boden ~~nicht~~ nicht genug wuchs. Hier, wo der Handwerkerstadt sich aus der Landwirtschaft entwickelt hatte, war die Macht in den Händen eines freien demokratischen Bürgertums. ~~Nachdem Handelsstädte entstanden waren~~ Wo der Handel Grundlage einer Stadtgründung ^{oder ihrer Bedeutung} war, wie im Altertum bei Karthago und später bei Venedig und Amsterdam, bildet sich auch ^{zum Behufe des Handels} handwerksmäßige Warenproduktion aus, aber hier ~~wurde~~ ^{überhaupt} eine Klasse von reichen Kaufleuten eine aristokratische Herrschaft aus. Im Mittelalter wachsen die Städte vor Allem an den unter Fürstlichem Schutz stehenden Märkten aus, und werden zu den, mit politischer Selbständigkeit gewisser ausgestatteten Gemeinwesen der Warenproduzierender Handwerker.

Die neu auftretende Produktionsweise, die Warenproduktion, bedeutet im Prinzip, dass die Arbeit einen mehr gesellschaftlichen Charakter bekommt. Die Menschen arbeiten für einander, d.h. die Bedürfnisse des Einen werden durch das Produkt der Arbeit eines Andern befriedigt, und diese Produkte werden gegenseitig ausgetauscht. ~~Ausschau~~ Der Austausch in dem primitiven Handel der Urzeit trug einen anderen Charakter; dort wurden die ^{Natur} Erzeugnisse verschiedener Klimate und ~~alte~~ Regionen ausgetauscht; hier wird die Arbeit verschieden ^{beruflich} ausgebildeter Menschen ausgetauscht. Menschen, die weit von einander leben und einander nicht kennen, bilden mittels ihrer Waren, eine Arbeitsgemeinschaft, eine zusammengehörige Gesellschaft; die Arbeit bekommt einen gesellschaftlichen Charakter. Auch in der primitiven Barbarischen Zeit war ein grosser Teil der Arbeit gesellschaftlich, d.h. sie wurde von jedem nicht für sich persönlich sondern für die ganze Gemeinschaft geleistet und als Mitglied des Ganzen hatte er Anteil an das Produkt. So in den gemeinsamen Jagden des Indianer ^{Stammes}, in der Heerdenhütung durch die nomadische Grossfamilie. Dort war aber die Arbeitsgemeinschaft klein, übersichtlich, und die Arbeit für einander, der gesellschaftliche Charakter der Arbeit war offensichtlich, jedem direkt erkennbar. Jetzt aber, in der Warenproduktion, wird die Arbeitsgemeinschaft gross, ^{sogar einander} umfasst unbekannte ~~fremde~~ Personen und Völker, und ist als solche gar nicht sichtbar. Der gesellschaftliche Charakter der Arbeit ist verborgen, denn die einander ihre Produkte verkaufenden Arbeiter treten einander als unabhängige, selbständige Personen ~~gegen~~ entgegen.